

Contents/Spis treści

Piotr Palimąka, Stanisław Pietrzyk

The electronic component of solid fluoride electrolytes

Składowa elektronowa stałych elektrolitów fluorkowych..... 147

Patrícia Krištofová, Ewa Rudnik, Andrea Miškufová

Hydrometallurgical methods of indium recovery from obsolete LCD and LED panels

Hydrometalurgiczne metody odzysku indu z zużytych paneli LCD i LED..... 157

Żaneta Kurleto-Kozioł, Beata Grabowska

Study on the activation of calcium montmorillonite (Ca-MMT) by sodium cations

Badania nad procesem aktywacji montmorylonitu wapniowego Ca-MMT kationami sodu 171

Łukasz Wzorek, Marcel Wiewióra, Mateusz Wędrychowicz, Tomasz Skrzekut, Piotr Noga, Jakub Wiewióra, Wojciech Sajdak, Maria Richert

Effect of rapid solidification aluminum alloys with different Si contents on mechanical properties and microstructure

Wpływ szybkiej krystalizacji stopów aluminium z różną zawartością Si na własności mechaniczne oraz mikrostrukturę 179

Mateusz Jędrusik, Aleksandra Dębowska, Agnieszka Kopia, Paweł Petrzak, Damian Kocłęga, Izabela Kalemba-Rec

Characterization of oxide layers made on aluminum alloy 7075 by different methods

Charakterystyka warstw tlenkowych wytworzonych na stopie aluminium 7075 z zastosowaniem różnych metod..... 187