

Contents/Spis treści

Michał Bartosiewicz, Adam Cwudziński

Influence of immersion depth of ladle shroud in liquid steel on range of transition zone for one-strand tundish during continuous casting of steel

Wpływ głębokości zanurzenia wylewu osłonowego w ciekłej stali na zakres strefy przejściowej dla jednowylewowej kadzi pośredniej podczas ciągłego odlewania stali 81

Alexandr Kasikov, Yuri Neradovsky, Miłosz Huber, Yekaterina Mayorova, Elena Rakitina, Nikolai Grishin

Heterogeneity of glass components in slag after nickel acquisition process from Kola Peninsula (Russia)

Niejednorodność składników zeszkłonego żużla pochodzącego z procesu hutniczego rud niklu z Półwyspu Kolskiego (Rosja) 89

Aleksandra Franczak, Joanna Karwan-Baczewska

Copper matrix composites reinforced with titanium nitride particles synthesized by mechanical alloying and spark plasma sintering

Kompozyty na podstawie miedzi umacniane cząstkami azotku tytanu wytworzone w procesie mechanicznej syntezy i iskrowego spiekania plazmowego (SPS) 97

Małgorzata Perek-Nowak, Joanna Karwan-Baczewska

Elastic properties and structural observations of Distaloy SA powder sintered with boron and carbon

Własności sprężyste i obserwacje struktury spiekane go proszku Distaloy SA z borem i węglem 107

Łukasz Wzorek, Mateusz Wędrychowicz, Marcel Wiewióra, Piotr Noga, Tomasz Skrzekut, Agata Wzorek, Katarzyna Łyp-Wrońska

Possibility of Al-Cu composite manufacturing from fine metal fractions by recycling process

Określenie możliwości wytwarzania kompozytów Al-Cu w procesie recyklingu drobnych frakcji metali 117