

Publikacje w czasopismach naukowych krajowych i zagranicznych:

- **Z. KALICKA:** Assessment of the equilibrium modification of the nonmetallic inclusions containing Al_2O_3 and SiO_2 by use of calcium-silicon — Ocena równowagowej modyfikacji wapniokrzemem wtrąceń niemetalicznych zawierających Al_2O_3 i SiO_2 . Metallurgy and Foundry Engineering MaFE = Metalurgia i Odlewnictwo / AGH University of Science and Technology ; ISSN 1230-2325. — 2001 vol. 27 no. 1 s. 31–44. — Bibliogr. s. 44, Summ., Streszcz.
- **Z. KALICKA, E. KAWECKA-CEBULA, K.A. PYTEL:** Modeling of the surface tension of binary iron solutions from basic thermodynamic and physical data — Modelowanie napięcia powierzchniowego dwuskładnikowych stopów żelaza w oparciu o podstawowe dane termodynamiczne i fizyczne. Metallurgy and Foundry Engineering MaFE = Metalurgia i Odlewnictwo / AGH University of Science and Technology ; ISSN 1230-2325. — 2001 vol. 27 no. 1 s. 61–72. — Bibliogr. s. 72, Summ., Streszcz.
- **M. KOSTOŁOWSKA, Z. KALICKA:** Obliczanie napięcia powierzchniowego stopów dwuskładnikowych według modelu Butlera z zastosowaniem wzorów Redlicha-Kistera — Prediction of surface tension for binary alloys by use of Butler's model with Redlich-Kister approach. Acta Metallurgica Slovaca ; ISSN 1335-1532. — 2001 R. 7 vol. 5 no. 2/3 spec. iss. s. 467–470. — Bibliogr. s. 470, Abstr.. — Iron and steelmaking : XI. [jedenasta] międzynarodna vedecká konferencia : 17.–19. 10. 2001 Malá Lučivná. — Košice : Technická univerzita. Hutnícka fakulta, 2001.
- **A. MAGDZIARZ, J. Deleka, Z. KALICKA:** Termogravimetryczne badanie wysokotemperaturowego utleniania sproszkowanego chromu w środowisku siarczanów i chlorków — Thermogravimetric study on high-temperature oxidation of chromium powder in the presence of sulphates and chlorides. Acta Metallurgica Slovaca ; ISSN 1335-1532. — 2001 R. 7 vol. 5 no. 2–3 spec. iss. s. 471–475. — Bibliogr. s. 474–475, Abstr.. — Iron and steelmaking : XI. [jedenasta] międzynarodna vedecká konferencia : 17.–19. 10. 2001 Malá Lučivná. — Košice : Technická univerzita. Hutnícka fakulta, 2001. — Na karcie tyt. dodatkowo: 50. výročí zalozenia Hutníckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach.
- **J. Iwanciw, Z. KALICKA, E. KAWECKA-CEBULA, K. Mamro:** Założenia do systemu wspomagania decyzji technologicznych podczas pozapiecowego odtleniania stali — Assumptions for the system of technological decisions aiding during off-furnace steel deoxidation. Acta Metallurgica Slovaca ; ISSN 1335-1532. — 2001 R. 7 vol. 5 no. 2/3 spec. iss. s. 296–300. — Abstr.. — Iron and steelmaking : XI. [jedenasta] międzynarodna vedecká konferencia : 17.–19. 10. 2001 Malá Lučivná. — Košice : Technická univerzita. Hutnícka fakulta, 2001.). — Na karcie tyt. dodatkowo: 50. výročí zalozenia Hutníckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach.
- **Bojdo M., KURCZ L.:** Geothermal heating plant work analysis exemplified by the Geothermal Laboratory in Banská Nižna. University of Mining and Metallurgy, Metal. and Foundry Eng., Special Edition, 2001. s.40-46.
- **KURCZ L., Wąs M.:** Chłodnictwo a ekologia. Magazyn producentów żywności, nr 3, 2001. s.37-39.
- **MALINOWSKI Z.:** Analysis of temperature fields in the tools during forging of axially symmetrical parts, Archives of Metallurgy 46 (2001) nr 1, s. 93-118.
- **Rejszek R., KURCZ L.:** Analysis of technical-economic rates for integrated system of thermal comfort assurance. University of Mining and Metallurgy, Metal. and Foundry Eng., Special Edition, 2001. s.47-53.
- **TELEJKO T.:** Analiza porównawcza wybranych formuł do obliczania przewodności cieplnej stali, Hutnik-Wiadomości Hutnicze, listopad 2001, nr. 11, s. 418-422.
- **TELEJKO T., BUCZEK A.:** Analiza równomierności nagrzewania rur w piecu pokrocznym, Hutnik-Wiadomości Hutnicze, grudzień 2001 nr. 12, s. 478-481.

Publikacje w materiałach konferencji naukowych krajowych i zagranicznych:

- **BUCZEK A., MALINOWSKI Z., SŁUPEK S.:** Zastosowanie rozwiązania odwrotnego równania przewodzenia ciepła do wyznaczania współczynnika przejmowania ciepła. IX Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna Gospodarka Ciepła i Eksploatacja Pieców Przemysłowych. Poraj, 2001, s. 17-28
- **GOŁDASZ A., MALINOWSKI Z.:** Wpływ materiału wlewnicy na przebieg krzepnięcia wlewków. IX Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna. Gospodarka Ciepła i Eksploatacja Pieców Przemysłowych. Ed. Bożena Chład, Poraj koło Częstochowy, 10-12 październik 2001. s. 45-53.
- **KOŁACZKOWSKI B.:** Eksperymentalne kolektory gruntowe dolnego źródła pomp ciepła. IX Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna Gospodarka Ciepła i Eksploatacja Pieców Przemysłowych. Poraj, 2001, s.109-117.

- **KURCZ L.**, Kupiec E., **GOŁDASZ A.**: Czystsza produkcja jako istotny element zarządzania środowiskowego. Politechnika Śląska, IV konferencja - Problemy ochrony powietrza w aglomeracjach miejsko-przemysłowych, materiały konferencyjne, Ustroń, wrzesień 2001. s.175-180.
- **LESZCZYŃSKI S., BRZYCHCZYK B., WILK M., SŁUPEK S.**: Application of zeolite beds in the fluidized combustion technology. Proceedings of 17th International Symposium on Combustion Processes, Poznań, 2001.p. 208.
- Radomiak H., Szecówka L., **SŁUPEK S.**: Combustion investigation of petroleum refined waste with ceramic binding substances Proceedings of 17th International Symposium on Combustion Processes, Poznań, 2001.p. 207
- **SŁUPEK S., BUCZEK A.**: Wykorzystanie odpadów wapiennych z procesu produkcji sody do mokrego odsiarczania spalin kotłowych., IX Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna Gospodarka Ciepła i Eksploatacja Pieców Przemysłowych. Poraj, 2001, s.197-204.
- **SŁUPEK S., BUCZEK A.**: Emisja gazów toksycznych z procesu wypalania materiałów ogniotrwałych. IX Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna Gospodarka Ciepła i Eksploatacja Pieców Przemysłowych. Poraj, 2001,s. 204 - 212.
- Szecówka L., Poskart M., Radomiak H., **SŁUPEK S.**: Efekty równoczesnego stosowania pierwotnych metod redukcji zanieczyszczeń w procesie spalania gazu IX Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna Gospodarka Ciepła i Eksploatacja Pieców Przemysłowych. Poraj, 2001, s. 213-219.
- **TELEJKO T., BUCZEK A.**: Analiza pracy pieca pokrocznego pod kątem nierównomierności nagrzewania wsadu, Materiały IX Ogólnopolskiej Konferencji Naukowo-Technicznej Gospodarka Ciepła i Eksploatacja Pieców Przemysłowych; Poraj k. Częstochowy, 10-12.10.2001, s. 237-250.
- **TELEJKO T., MALINOWSKI Zb.**: Analiza wpływu wybranych parametrów na dokładność wyznaczania przewodności cieplnej stali z zastosowaniem rozwiązania odwrotnego równania przewodzenia ciepła. IX Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna. Gospodarka Ciepła i Eksploatacja Pieców Przemysłowych. Ed. Bożena Chład, Poraj koło Częstochowy, 10-12 październik 2001. s. 251-257.