

SPIS TREŚCI

	Str.
1. BAJER A., CIEŚLAK W. – Zintegrowany Zakład Mechanicznej Przeróbki węgla JSW S.A	7
2. BANASZEWSKI T. – Wpływ położenia samosynchronizujących się wibratorów na drgania przesiewacza	17
3. BARAN J. – Próby rozdziału miedzi i izolacji z rozdrobnionych kabli energetycznych na pokładzie o organiach prostoliniowych	27
4. BROŻEK M., PAWŁOS W. – Wpływ warunków fizycznych na proces separacji w cieczach magnetycznych	35
5. CIERPISZ S., JOOSTBERENS J. – Stabilizacja poziomu cieczy w komorze flotownika...	49
6. CIERPISZ S., PIELOT J. – Symulacyjna analiza możliwości ciągłej identyfikacji charakterystyki wz bogacalności węgla surowego.....	61
7. DZIDO G., KOCUREK J., PALICA M., RACZEK J. – Wpływ flokulantu carba flock F-106 na stopień odwodnienia wybranych zawiesin odpadowych w czasie periodycznej filtracji wirowej	67
8. FILIPOWICZ A. – Badania prędkości transportowej ziarn na stole koncentracyjnym	75
9. GERUS T., WAWRZYNIAK A. – Ogólne zasady zarządzania ochroną środowiska w górnictwie	85
10. JAROSIŃSKI A. – Elektroosadzanie kobaltu z roztworów po anodowym roztwarzaniu stopu Cu-Co-Fe-Pb	93
11. JAROSIŃSKI A., MADEJSKA L., NATANEK W. – Dobór warunków eliminacji metali ciężkich ze ścieków pogalwanicznych	99
12. KOBIĘŁKA R., WŁODARCZYK W. – Badanie wpływu wielkości skoku szczęki kruszarki szczękowej na granulację produktu kruszenia	105
13. KORDEK J. – Porównanie wyników analiz granulometrycznych wykonywanych laserowym miernikiem cząstek i licznikiem Coultera	113
14. KOWALSKI Z., MAZANEK CZ. – Analiza wskaźników technologicznych dla różnych wariantów metody produkcji chromianu sodu z recyklacją odpadów chromowych	123
15. NOWAK A., KUCZYŃSKA I. – Studium możliwości gospodarczego wykorzystania odpadowych mulów węglowych zdeponowanych w osadnikach	133
16. RATAJCZAK T., PIESTRZYŃSKI A. – Wzbogacenie magnetyczne popiołów lotnych jako metoda odzyskania i możliwości identyfikacji niektórych ich składników	143
17. SANAK-RYDLEWSKA S., BIESZCZAD T., MAŁYSA E., KONOPKA E – Wpływ niektórych czynników na proces fugowania ołowiu z koncentratu miedziowego	159
18. TRYBALSKI K. – Badania symulacyjne układów technologicznych przeróbki kopalin	165
19. TRYBALSKI K., SIWIEC M. – Model Arma technologicznych procesów flotacji rudy Zn-Pb	177

20. WAWRZYNKIEWICZ W., SABLIK J. – Prawidłowości charakteryzujące występowanie siarki organicznej w węglach GZW	187
21. WODZINSKI P. – O pewnych właściwościach wilgotnych materiałów ziarnistych	205
22. ZIEĘBA D., SANAK-RYDLEWSKA S. – Wpływ obróbki chemicznej na ługowanie Ca, Mg, Zn, Pb i innych metali z koncentratu blendy cynkowej	217
23. KOLASA A. – Możliwości wykorzystania odpadów przeróbczych skał magmowych okolic Krakowa	227
24. TORA B., KOGUT K. – Metoda oznaczania podatności przemiałowej węgla kamiennego	235
25. WŁODARCZYK K., ZABAWA Z., TUCHOWSKI M. – Techniczne dostosowanie przesiewaczy typu PWK i PZ w NSW S.A. KWK Czeczott do produkcji węgla spalanego w kotłach fluidalnych	245

CONTENTS

	Page
1. BAJER A., CIEŚLAK W. – Integrated coal preparation plant for the joint-stock JSW S.A.	7
2. BANASZEWSKI T. – An effect of self-synchronizing vibrators on screen vibrations	17
3. BARAN J. – An attempt to separate copper and insulation from shredded power cables by using a linear vibrating deck	27
4. BROŻEK M., PAWŁOS W. – The influence of physical conditions on the separation in magnetic fluids	35
5. CIERPIŚZ S., JOOSTBERENS J. – Stabilisation of the slurry level in the coal flotation cell.....	49
6. CIERPIŚZ S., PIELOT J. – Simulation analysis of on-line identification of coal washability characteristic	61
7. DZIDO G., KOCUREK J., PALICA M., RACZEK J. – The influence of the flocculating agent carba flock F-106 on the dewatering degree of the selected wasted slurries during periodical centrifugal filtration	67
8. FILIPOWICZ A. – An investigation of grain forward velocity on a concentrating table	75
9. GERUS T., WAWRZYNIAK A. – General principles of environmental management in mining	85
10. JAROSIŃSKI A. – Electrodeposition of cobalt from solution after anodic dissolution of Cu-Co-Fe-Pb- alloys	93
11. JAROSIŃSKI A., MADEJSKA L., NATANEK W. – Selection of conditions of heavy metals elimination from galvanic waste waters	99
12. KOBIAŁKA R., WŁODARCZYK W. – An effect of jaw stroke of jaw crusher on final fineness	105
13. KORDEK J. – Comparison of the results of granulometric analysis obtained with laser measuring instruments and with Coulter counter	113
14. KOWALSKI Z., MAZANEK CZ. – Analissis of the technological indexes for different variants of the sodium chromate(VI) production process using chromic wastes	123
15. NOWAK A., KUCZYŃSKA – Study of a commercial applicability of the coal slimes deposited in the settling tanks	133
16. RATAJCZAK T., PIESTRZYŃSKI A. – Application of magnetical separation method for identification of some components of technological ashes	143
17. SANAK-RYDLEWSKA S., BIESZCZAD T., MALYSA E., KONOPKA E. – Influence of some parameters on the process of lead leaching from the copper concentrate	159
18. TRYBALSKI K. – Simulation investigations of mineral processing technological systems	165
19. TRYBALSKI K., SIWIEC M. – Arma model for technological floatation processes of Zn-Pb ore	177

20. WAWRZYNKIEWICZ W., SABLICK J. – Regularities characterizing the organic sulphur appearence in the Upper Silesian coals	187
21. WODZIŃSKI P. – On some properties of moist granular materials	205
22. ZIEĘBA D., SANAK-RYDLEWSKA S. – Influence of chemical treatment on leaching Ca, Mg, Zn, Pb and other metals from zinc blende concentrate	217
23. KOLASA A. – Utilisation possibilities of wastes from igneous rocks processing in some quarries near Kraków	227
24. TORAB., KOGUT K. – The method of evaluation of hard coal grindability	235
25. WŁODARCZYK K, ZABAWA Z., TUCHOWSKI M. – Adaptation of the screens type of PWK and PZ in the NSW S.A. „Czeczot” coal mine for production of coal for fluidized bed combustion”.....	245