



FUNDACJA
NAUKA I TRADYCJE GÓRNICZE

PROGRAM WSTĘPNY KONFERENCJI TUR 2017 PRELIMINARY PROGRAM OF THE CONFERENCE TUR 2017

Sesja posterowa - 28 IX - 12:00 - 13:30 - sala B

Poster session - 28th September - 12:00 - 13:30 - Room B

Wybrane problemy techniczne i organizacyjne w przemyśle wydobywczym
Selected technical and organizational problems in the mining industry

Moderator – Krzysztof Kotwica

1. Andraş Andrei, Andraş Iosif, Stoica Constantin Alexandru: Optimal design of teeth for bucket wheel excavators in view to increasing the cutting efficiency
2. Bajda Mirosław, Błażej Ryszard, Hardygóra Monika, Jurdziak Leszek: Badania porównawcze wytrzymałości zmęczeniowej połączeń wieloprzekładowych taśm przenośnikowych
3. Bałaga Dominik, Kalita Marek, Siegmund Michał: Powietrzno-wodny system redukcji zapylenia na instalacji podawania węgla w Elektrowni „Łagisza”
4. Bołoz Łukasz: Stanowisko do badania procesu wiercenia obrotowego wiertarkami hydraulicznymi
5. Cheluszka Piotr, Sobota Piotr, Bujnowska Anna: Badania stanowiskowe wpływu parametrów skrawu na energochłonność urabiania
6. Cheluszka Piotr: Identyfikacja geometrii skrawów wykonywanych głowicami poprzecznymi wysięgnikowego kombajnu chodnikowego na podstawie digitalizacji urabianej powierzchni
7. Dudziński Piotr, Czabanowski Robert, Konieczny Adam, Kosiara Andrzej, Skurjat Aleksander, Stefanow Damian: Nowej generacji stanowisko do badania procesu ładowania łyżką ładowarki jednonaczyniowej
8. Feliks Jacek, Mazur Marcin: Mobilne zestawy do przeróbki surowców skalnych
9. Filipowicz Krzysztof, Kwaśny Maciej, Kuczaj Mariusz: Zabezpieczenie przed przeciążeniem układów napędowych maszyn górniczych oparte na idei metalowego sprzęgła podatnego skrętnie
10. Galecki Greg, Summers David: Conceptual Study of Drilling Deep and Large Diameter Holes in Hard Rocks

11. Gładysiewicz Lech, Konieczna Martyna: Wpływ rozkładu obciążeń zestawu krążnikowego na opory toczenia taśmy
12. Gong Siyuan, Dou Linming, Wang Guifeng, Anye Cao, Wu Cai: Spatio-temporal assessments of rockburst hazard combining b-values and seismic tomography
13. He Jiang, Dou Linming, Wang Songwei, Shan Changhao: Numerical simulation study of hard-thick roof inducing rock burst in coal mine
14. Juraszek Janusz: Zastosowanie systemów optycznych w zagadnieniach bezpieczeństwa w górnictwie
15. Klich Jiří, Riha Zdenek, Klichova Dagmar, Foldyna Vladimir: Finishing of granite and basalt surfaces with hydrodynamic water jet technology
16. Klichová Dagmar, Foldyna Vladimir: The research on the quality of different kinds granite surfaces created by abrasive water jet cutting technology
17. Kotwica Krzysztof, Gospodarczyk Piotr, Lewicki Mirosław: Tendencje w mechanicznym urabianiu skał zwięzłych
18. Kotwica Krzysztof, Lewicki Mirosław: Możliwości mechanicznego urabiania rud miedzi w warunkach KGHM
19. Krauze Krzysztof, Mucha Kamil: Badania laboratoryjne określające ścierność skał w aspekcie zużycia narzędzi urabiających
20. Mazur Marcin: Techniczne i środowiskowe aspekty pozyskiwania konkrecji polimetalicznych
21. Mendyka Paweł, Suchoń Józef, Tytko Stanisław: Sterowanie prędkością przenośników odstawy urobku jako sposób zwiększenia ich trwałości i obniżenia energochłonności transportu
22. Mendyka Paweł: Zastosowania Metody Elementów Dyskretnych
23. Midor Katarzyna, Biały Witold: Innowacje w zarządzaniu w polskich kopalniach węgla kamiennego
24. Nowakowski Robert, Hendrykowski Grzegorz, Lewicki Mirosław: Kierunki rozwoju zabezpieczenia stateczności wyrobisk w warunkach Oddziału Zakłady Górnicze Lubin
25. Partha Mukhopadhyay, Netai Chandra Dey: An observation into physiological responses of selective oxy-cutters of Indian railway mechanical workshop
26. Romanyshyn Lyubomyr, Romanyshyn Taras, Mosora Yurii: About possibilities of using magnetic tools for repair works in mine workings
27. Sidor Jan, Tomach Paweł, Piekaj Paweł: Sondażowe badania drobnego mielenia magnezytu w młynie wibracyjnym
28. Tomuş Ovidiu-Bogdan, Jula Dumitru, Andras Andrei, Popescu Florin: Study on the operating lifetime of the brake pads of the loading-hauling machines
29. Władzielczyk Krzysztof, Kipczak Piotr, Dudek Rafał: Metody sterowania wydajnością pomp głównych współczesnych koparek jednonaczyniowych
30. Władzielczyk Krzysztof, Kipczak Piotr, Dudek Rafał: Perspektywy zastosowania kombajnów frezujących do urabiania złóż surowców skalnych
31. Wolny Stanisław, Matachowski Filip: Wymiarowanie segmentowych kolan stopowych stosowanych w technologiach górniczych