

## SPIS TREŚCI ROCZNIKA 2022 „GÓRNICCTWO ODKRYWKOWE”

### Nr 1/2022

- Szamałek K., Mazurek S., Zglinicki K. - *Polityka państwa w zakresie dokumentowania geologicznego i promocji wykorzystania złóż niezagospodarowanych*
- Górecki J., Sermet E. – *Antracyt dolnośląski – kopalina zapomniana*
- Sokołowski J., Sosnowska M. – *Wody lecznicze Dolnego Śląska – historia eksploatacji i specyfika dokumentowania zasobów*
- Zieliński K., Speczik S., Pietrzela A., Bieńko T. – *Możliwości udokumentowania nowych złóż miedzi w północnym pasie miedziowym (Northern Copper Belt) na monoklinie przedsudeckiej*
- Jurys L., Maszloch E., Uścińowicz G., Wirkus K. – *Analiza dokładności szacowania zasobów i średnich parametrów złóż kruszywa na dnie Bałtyku na podstawie danych z dokumentacji „Ławica Słupska”, „Południowa Ławica Środkowa”, „Zatoka Koszalińska” oraz „Zatoka Gdańska I i II”*
- Solecki A. – *Nieczynne kamieniołomy we wschodniej części synklinorium północnosudeckiego jako źródło informacji o jego rozwoju*

### Nr 2/2022

- Alenowicz J. – *Wymagania stawiane mechanizmom napędów kół czerpakowych koparek wielonaczyniowych kołowych eksploatowanych w utworach trudno urabialnych*
- Pawliszyn S. – *Możliwości wykorzystania oprogramowania FlexSim do projektowania i optymalizacji pracy przenośników taśmowych*
- Patla S. – *Wpływ czynników zewnętrznych na zagrożenie rozrzutem odłamków skalnych*
- Bieniewski J. – *75 lat „Turowa” w retrospekcji. – Hipoteza genezy i zarys rozwoju polskiej części niecki żytańskiej*
- Tomków K. – *75 lat „Turowa” w retrospekcji. – Charakterystyka chemiczna i użytkowanie węgla brunatnego z kopalni „Turów”*
- Różycki G. – *75 lat „Turowa” w retrospekcji. – Odwodnienie zwałowiska zewnętrznego kopalni „Turów” I i zabezpieczenie jego technologii*
- XXII Seminarium z cyklu „Metodyka rozpoznawania i dokumentowania złóż kopalni oraz geologicznej obsługi kopalń na temat „Tradycje i perspektywy poszukiwania i dokumentowania geologicznego złóż na Dolnym Śląsku”*

### Nr 3/2022

- Kontopidis O., Theocharis A.I., Koukouzas N.C., Zevgolis I.E. – *Stability of open pit lignite excavations during flooding: comparison of a simplified analytical tool with limit equilibrium computational analysis*
- Garala T.K., Cui G., Kantesaria N., Heron C.M., Marshall A.M. – *The challenges associated with laboratory scale physical modeling of high-plasticity spoil materials*
- Niedbalska K., Bukowski P. – *Selected hazards to quality of groundwater resulting from the reclamation of an open pit with waste rocks – a case study of a backfill sand mine*
- Cui G., Garala T.K., Kantesaria N., Kalder K., Doan N., Heron C.M., Marshall A.M. – *Centrifuge modeling of spoils slopes within pit-lake mine reclamations*

Koniuch U., Szymanowicz S. – *Investigations of spoil dump soils in selected areas of the internal spoil heaps of the “PAK Konin Lignite Mine S.A.”*

Białas-Lukasiewicz A. – *Risk management tool to support spoil dumps revitalization*

Doan N., Liakou A., Garala T.K., Cui G., Kantesaria N./ Kalder K., Heron C.M., Marshall A.M. – *Development of an advanced constitutive model for spoil-structure interaction problem*

#### **Nr 4/2022**

Heib M.A. - *Assessment of advantages and limitations of installing PV on abandoned dumps*

Kantesaria N., Cui G., Garala T.K., Doan N.P., Kalder K., Heron C.M., Marshall A.M. –

*Foundation systems for sustainable revitalization of spoil dump areas*

Renaud V., Heib M.A., Burda J. – *Risk assessment of open pit lake using in situ observations and advanced numerical modeling – application on Most Lake*

Garala T., K., Cui G., Kantesaria N., Heron C.M., Marshall A.M., Zizka L. – *Characterisation of spoil materials to develop an equivalent spoil material for physical model tests*

Bajcar A. – *The influence of selected weather conditions on the safety of slopes of post exploitation lignite pits filling with water*

Halder K., Doan N.P., Garala T.K., Cui G., Kantesaria N., Heron C.M., Marshall A.M. – *Effect of spatial variation of spoil material properties on slope displacements under rapid drawdown of pit lakes*

Faur F., Apostu I.M., Lazar M. – *Consideration regarding the aquatic ecosystems developed in the open pit lakes from Oltenia mining region*

#### **SPIS AUTORÓW ROCZNIKA 2022 „GÓRNICtwo ODKRYWKOWE”**

ALENOWICZ Jerzy	2/s.5
APOSTU Izabela Maria	4/s.40
BAJCAR Adam	4/s.30
BIAŁAS Andrzej	3/s.35
BIENIEWSKI Janusz	2/s.24
BIENKO Tomasz	1/s.2
BUKOWSKI Przemysław	3/s.16
BURDA Jan	4/s.16
CUI Ge	3/s.10,23,43; 4/s.10,23,33
DOAN Nhat-Phi	3/s.23,43; 4/s.10,33
FAUR Florian	4/s.40
GARALA Thejesh Kumar	3/s.10,23,43; 4/s.10,23,33
GÓRECKI Jerzy	1/s.11
HALDER Koushik	3/s.23,43; 4/s.10,33
HEIB Marwan Al	4/s.4; 4/s.16
HERON Charles M.	3/s.10,23,43; 4/s.10,23,33
JURYS Leszek	1/s.33
KONIUCH Urszula	3/s.29
KANTESARIA Naman	3/s.10,23,43; 4/s. 10,23,33
KONTOPIDIS Orestis	3/s.4
KOUKOUZAS Nikolaos C.	3/s.4
LAZAR Maria	4/s.40

LIAKOU Anna	3/s.43
MARSHALL Alec M.	3/s.10,23,43; 4/s.10,23,33
MASZLOCH Elżbieta	1/s.33
MAZUREK Sławomir	1/s.4
NIEDBALSKA Katarzyna	3/s.16
PATLA Sławomir	2/s.18
PAWLISZYN Stanisław	2/s.13
PIETRZELA Alicja	1/s.26
RENAUD Vincent	4/s.16
RÓŻYCKI Gustaw	2/s.36
SERMET Edyta	1/s.11
SOKOŁOWSKI Jakub	1/s.17
SOLECKI Andrzej	1/s.39
SOSNOWSKA Małgorzata	1/s.17
SPECZIK Stanisław	1/s.26
SZAMAŁEK Krzysztof	1/s.4
SZYMANOWICZ Sławomir	3/s.29
THEOCHARIS Alexandros I.	3/s. 4
TOMKÓW Kazimierz	2/s.28
UŚCINOWICZ Grzegorz	1/s.33
WIRKUS Kamila	1/s.33
ZEVGOLIS Ioannis E.	3/s.4
ZGLINICKI Karol	1/s.4
ZIELIŃSKI Krzysztof	1/s.26
ŽIŽKA Lukas	4/s.23

