

Referaty

Lp.	Autor	tytuł	sesja
1.	Krzysztof Galos	<i>Wyzwanie polskiej transformacji energetycznej w zakresie redukcji emisji CO₂ i metanu</i>	Wykład PLENARNY
2.	Łukasz Kłyż, Krzysztof Nowak, Renata Cicha- Szot	<i>Identyfikacja mechanizmów prowadzących do spadków chłonności na wybranym przykładzie z Niżu Polskiego.</i>	OZE/GEOLOG
3.	Sławomir Wysocki, Rafał Wiśniowski, Przemysław Toczek, Albert Złotkowski, Piotr Mytnik, Artur Wysocki	<i>Pluczka typu G. Przewiercanie skał ilastych technikami HDD</i>	Bezwykopowe
4.	Jan Markowski, Jacek Leszczyński, Dominik Gryboś AGH WPiE	<i>Analiza termodynamiczna strategii doprowadzania w ekspanderze tłokowym w instalacji magazynowania energii powietrza sprężonego w skali mikro.</i>	OZE
5.	Krzysztof Chmielowski	<i>Biogazownie jako element energetyki rozproszonej</i>	Gaz
6.	Łukasz Łukańko*, Jarosław Nęcki**, Jakub Bartyzel**, Paweł Jagoda**	<i>Wyzwania stojące przed przedsiębiorstwami naftowymi i gazowymi w świetle nowego rozporządzenia UE w sprawie metanu</i>	DU - metanowa
7.	Przemysław Toczek, Tomasz Kowalski	<i>Wyzwania wiertnicze w kontekście redukcji emisji metanu w sektorze energetycznym</i>	DU - metanowa
8.	Zbigniew Fąfara	<i>Straty energii przy tłoczeniu ropy naftowej rurociągami magistralowym</i>	Eksploatacja
9.	B. Uliasz-Misiak, J. Lewandowska-Śmierchalska, J. Misiak	<i>Magazynowanie wodoru w formacjach porowatych – aspekty geologiczne</i>	POSTER
10.	Andrzej Wojtanowicz, Louisiana State University, USA	<i>Well Integrity for Emissions Control – An Overview</i> <i>Integralność odwiertu w kontekście kontroli emisji – przegląd</i>	DU - metanowa
11.	Dariusz Knez, Omid Zamani Ahmad Mahmoudi, Mitra Khalilidermani	<i>Wyznaczanie dynamicznych parametrów sprężystych piaskowca tumlińskiego</i>	Wiertnictwo i technologie bezwykopowe
12.	Jan Ziaja, Jacek Janicki	<i>Rola technologii bezwykopowych w transformacji energetycznej w Polsce</i>	Wiertnictwo i technologie bezwykopowe
13.	Izabela Dybaś Jacek Blicharski, AGH	<i>Wpływ wybranych parametrów złoża i konstrukcji odwiertu na zdolność wydobywczą odwiertu gazowego</i>	Gaz
14.	Rafał Wiśniowski Krzysztof Skrzypaszek Albert Złotkowski Mateusz Idzik,	<i>RheoSolution 5.0, metodyka wraz z dedykowanym narzędziem numerycznym służącym do doboru modelu reologicznego technologicznych cieczy wiertniczych</i>	Wiertnictwo
15.	Marek L. Solecki, Tadeusz Solecki, Jerzy M. Stopa, Rafał Wiśniowski, Katarzyna Chruszcz-Lipska	<i>System urządzeń do magazynowania wody podziemnej oraz do jej odzysku</i>	POSTER
16.	Aneta Sapińska-Śliwa ¹ , Tomasz Śliwa	<i>Poprawa chłonności geotermalnych skał zbiornikowych – wyzwania współczesnej geotermii</i>	OZE
17.	Krzysztof Miłek (INiG-PIB), Wiesław Szott (INiG-PIB), Jerzy Stopa (AGH)	<i>Symulacyjne badanie wpływu składu gazu zatłaczanego do podziemnego magazynu gazu na zjawisko metanizacji</i>	Gaz

18.	Krzysztof Polański, Szymon Kuczyński, Rafał Smulski, Łukasz Łukańko, Stanisław Nagy	<i>Ograniczenie emisji metanu w sektorze gazowym Unii Europejskiej: przepisy, rozwiązania technologiczne i istniejące luki</i>	DU metanova
19.	Iwona Kowalska-Kubsik , Dagmara Zeljaś	<i>Symulacje numeryczne zachowania się gazociągu w miejscach występowania zmiennej geometrii na gruntach niestabilnych</i>	Gaz
20.	Dr inż. Michał Gruszka, Mgr inż. Tomasz Noworyta, ORLEN Petrobaltic S.A.	<i>Dynamiczne modelowanie złoża: jak dane z eksploatacji zmieniają obraz budowy geologicznej</i>	Geologia
21.	Jan Ziąja, Przemysław Toczek Tomasz Kowalski Kamil Mazur	<i>Natura 2000 i dyrektywy środowiskowe – bariera czy szansa dla rozwoju technologii bezwykopowych niskiej inwazyjności</i>	Wiertnictwo i technologie bezwykopowe
22.	Wojciech Henschke; A AGH/Orlen S.A. Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG Jacek Dudek; Orlen S.A. Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG Orlen S.A.	<i>Analiza warunków wynoszenia wody w odwiertach pionowych w złożach gazu ziemnego w oparciu o niektóre kryteria wynoszenia wody</i>	Gaz
23.	Paweł Bielka*, Szymon Kuczyński*, Stanisław Nagy*	<i>Cyfrowy bliźniak: Wykrywanie i modelowanie rozszczelnień instalacji przesyłowych CO2</i>	POSTER
24.	Łukasz Bednarski, Rafał Sieńko, Grzegorz Cieplik, Tomasz Machniewicz, Adam Szurlej, Dagmara Zeljaś, Iwona Kowalska-Kubsik, Krzysztof Kasprzycki, Włodzimierz Kasztalski, Dariusz Kostkiewicz, Kamil Badura *AGH ** Ferrum SA, *** SHM System	<i>Nowe podejście do określania naprężeń krytycznych rurociągów stalowych</i>	GAZ
25.	Tomasz Śliwa, Jan Ziája, Remigiusz Kunasz	<i>Analiza testów reakcji termicznych horyzontalnych otworowych wymienników ciepła na polu badawczym Laboratorium Geoenergetyki AGH</i>	Forum
26.	T. Śliwa, A. Sapińska- Śliwa, K. Bandura, J. Drosik, M. Assadi, M. Szczytowski	<i>Magazyny energii w otworach wiertniczych w kontekście transformacji energetycznej</i>	POSTER
27.	Piotr Buliński, Tomasz Śliwa	<i>Regresja i uczenie maszynowe w optymalizacji parametrów wiercenia otworowych wymienników ciepła</i>	OZE
28.	Bartosz Mamczak, Andrzej Szczygieł - Chemfor Poland Sp. z o.o.	<i>Pluczki wiertnicze bez zawartości chlorków jako alternatywa do obecnie stosowanych systemów płuczkowych</i>	Forum

29.	Damian Żrebiec, Łukasz Siąkała Chemfor Poland	Gospodarka obiegu zamkniętego w technologiach bezwykopowych: kluczowe aspekty i rozwiązania dostosowane do potrzeb	Wiertnictwo i technologie bezwykopowe
30.	Klimkowski Łukasz, Stanisław Nagy	Analiza symulacyjna składowania CO ₂ w otwartych płaskich formacjach geologicznych	CCS
31.	Złotkowski Albert	Charakterystyka zaczynów uszczelniających cementowo-żużlowych stosowanych do wypełniania pustek w górotworze solnym	POSTER
32.	Tomasz Włodek, Stanisław Nagy	Impact of impurities on CO ₂ compression, liquefaction and pipeline transportation.	Gaz
33.	Igor Kaleta ¹ , Marta Waliczek ¹ , Marek L. Solecki ² , Grzegorz Machowski ¹	Dojrzałość termiczna materii organicznej na podstawie wskaźnika refleksyjności witrynu w wybranym otworze Niżu Polskiego	POSTER
34.	Paulina Kicińska ¹ , Marta Waliczek ¹ , Marek L. Solecki ² , Grzegorz Machowski	Dojrzałość termiczna materii organicznej na podstawie wskaźnika refleksyjności witrynu w wybranym otworze zapadliska przedkarpackiego.	POSTER
35.	Oleksandr PEROHIV, Viktor NOVOSTAVSKYI, Arsen PUKISH	Environmental aspects of long-term oil and gas production at PJSC Ukrnafta's fields	forum
36.	I.I. Chudyk, R.V. Rachkevych, O.Yu. Vytyaz, Al-Tanakchi Ahmed	Fatigue strength prediction of a drill string screw joint	Forum
37.	Stepan Kozytskyi - Director and co-owner	Increasing hydrocarbon production in today's realities: vision and challenges	Forum
38.	A. Jamrozik, R. Wiśniowski	Kondycjonowanie płuczki przed zabiegiem cementowania jako kluczowy czynnik wpływający na skuteczność cementowania i integralność otworu wiertniczego"	POSTER
39.	Anna Maciejewska ¹ , Marcin Barski ¹ , Marta Waliczek ² , Marek L. Solecki ³	Eksperymentalne porównanie stopnia dojrzałości materii organicznej na podstawie pomiarów refleksyjności witrynu i autofluorescencji	POSTER
40.	Rafał MOSKA, Piotr KASZA	Wpływ modułu Younga i współczynnika Poissona na geometrię szczeliny we wspomaganym systemie geotermalnym w skałach osadowych.	OZE
41.	Marcin Rzepka, Miłosz Kędzierski, Łukasz Kut	Ocena trwałości płaszcza cementowego w otworach wiertniczych przeznaczonych do podziemnego składowania CO ₂	GAZ
42.	O.Yu. Vytyaz, Ya.M. Femiak, Ye.M. Stavychnyi	Plugging materials based on composite cements for oil and gas wells	Forum
43.	Aleksandra Jamrozik, Jan Ziaja	Wyzwania w gospodarce odpadami wiertniczymi generowanymi w technologiach bezwykopowych w kontekście zrównoważonego rozwoju	Wiertnictwo i technologie bezwykopowe
44.	Łukasz Piwoda Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.	Dostępne metody inspekcji stanu technicznego rurociągów stalowych przeznaczonych do transportu wodoru lub mieszaniny gazu ziemnego i wodoru.	Forum

45.	Czesław Rybicki, Albin Wojnar	<i>Krótki przegląd stanu eksploatacji stary złóż na Podkarpaciu</i>	POSTER
-----	----------------------------------	---	--------