

LITERATURA

- BALDWIN B., BUTLER C.O., 1985 – Compaction curves. *Bull. Am. Ass. Petr. Geol.*, **69**: 622–626.
- BECHTEL A., GRATZER R., PÜTTMANN W., OSZCZEPALSKI S., 2002 – Geochemical characteristics across the oxic/anoxic interface (Rote Fäule front) within the Kupferschiefer of the Lubin-Sieroszowice mining district (SW Poland). *Chem. Geol.*, **185**: 9–31.
- BECKER A., 2015 – Trias. Stratygrafia i zarys przebiegu sedymentacji triasu. W: Sława IG 1 (red. K. Leszczyński). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **146**: 93–95.
- BEHAR F., BEAUMONT V., PENTEADO H.L. De B., 2001 – Rock-Eval 6 Technology: Performances and Developments. *Oil & Gas Science and Technology – Revue IFP*, **56**, 2: 111–134.
- BŁASZCZYK J.K., 1981 – Wpływ paleomorfologii stropu białego spągowca na zmienność facjalną serii złożowej w zagłębiu Lubimskim. *Geol. Sudet.*, **16**, 1: 195–217.
- BOJARSKI L., 1980 – Wyniki badań ropo-gazonośności poziomów permu – wyniki prób złożowych w otworze M-9 Grochowice. W: Poszukiwanie cechsztyńskich rud miedzi w rejonie monokliny przedsudeckiej. Dokumentacja wynikowa otworów: M-1 Lipowiec, M-5 Dryżyna, M-9 Grochowice, M-24 Dachów (red. E. Gospodarczyk i in.). Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- BOJARSKI L., 1986 – Nowe złożo ropy naftowej w wierceniu dokumentującym rudy miedzi. *Prz. Geol.*, **34**, 1: 12–14.
- BOJARSKI L., GOSPODARCZYK E., 1979 – Gaz ziemny w otworach Instytutu Geologicznego. *Prz. Geol.*, **27**, 4: 239–240.
- BOJARSKI L., OSZCZEPALSKI S., RYDZEWSKI A., 1982 – Miedzioność i gazoność utworów permu na północ od złoża Lubin-Sieroszowice. Temat rządowy PR-2. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- BOJARSKI L., CHANDIJ M., STASIK I., 1985 – Gazoność rejonu Lubin-Głogów. *Prz. Geol.*, **33**, 3: 116–120.
- BOJDYS M., 1991 – Opracowanie badań sejsmicznych wykonanych w rejonie Grochowice-Szlichtyngowa dla tematu Sława-Lesno w latach 1976–1991. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- BRUSZEWSKA B., 2001 – Dwuwymiarowe modelowanie temperatury (T) i strumienia ciepłego (Q) skorupy ziemskiej. W: Budowa litosfery wzdłuż głębokich profili sejsmicznych LT-7 i P2 na podstawie zintegrowanej analizy danych geofizycznych oraz modeli reologicznych (red. P. Krzywiec). Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- BUCHARDT B., 1978 – Oxygen isotope palaeotemperatures from the Tertiary period in the North Sea area. *Nature*, **275**: 121–123.
- CBDG, weryfikacja 2008 – Centralna Baza Danych Geologicznych. Litostratygrafia, Chronostratygrafia, Litologia, <http://otworywiertnicze.pgi.gov.pl/Details/Information/26909> (dostęp na dzień: 22.05.2019 r.)
- CHMIELEWSKI A., OSZCZEPALSKI S., SPECZIK S., 2015 – Relict mineralization in the transition zone, Kupferschiefer series of SW Poland. W: Mineral resources in a sustainable world (red. A.S. Andre-Mayer i in.). *Proceedings Volume*, **5**: 1897–1900.
- CHOQUETTE P.W., PRAY L.C., 1970 – Geologic nomenclature and classification of porosity in sedimentary carbonates. *Bull. Am. Ass. Petr. Geol.*, **54**: 207–222.
- COHEN K.M., HARPER D.A.T., GIBBART P.L., 2013 – The ICS International Chronostratigraphic Chart. *Episodes*, **36**: 199–204.
- CZAPOWSKI G., 1987 – Sedimentary facies in the Oldest Rock Salt (Na1) of the Łeba elevation (northern Poland). *Lecture Notes of Earth Sciences*, **10**: 207–224.
- CZAPOWSKI G., 1995 – Salt facies of the Upper Permian. XIII International Congress on Carboniferous-Permian, Guide to Excursion A3: 85–96. Wydaw. Geol., Warszawa.
- CZAPOWSKI G., 2017 – Potencjał zasobowy soli kamiennej i soli potasowo-magnezowych obszaru przedsudeckiego. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **469**: 105–128.
- CZAPOWSKI G., TOMASSI-MORAWIEC H., 2015 – Charakterystyka i warunki depozycji utworów solnych cechsztynu. W: Sława IG 1 (red. K. Leszczyński), *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **146**: 84–90.
- CZAPOWSKI G., PERYT T.M., ANTONOWICZ L., 1993 – Facies and paleogeography of the Zechstein (Upper Permian) Oldest Halite (Na1) in Poland. *Bull. Pol. Acad. des Sciences, Earth Sciences*, **41**, 4: 217–227.
- CZAPOWSKI G., BUKOWSKI K., GĄSIEWICZ A., SADŁOWSKA K., 2015 – Obszary perspektywiczne wystąpień i zasoby przewidywane surowców chemicznych Polski na mapach w skali 1:200 000 – sól kamienna, sole potasowo-magnezowe i siarka. *Prz. Geol.*, **63**, 9: 561–571.
- CZERMIŃSKI J., 1955 – W sprawie klasyfikacji i nomenklatury skał osadowych. *Prz. Geol.*, **3**, 4: 202–205.
- DADLEZ R., NARKIEWICZ M., STEPHENSON R.A., VISSER M.T.M., van WEES J.D., 1995 – Tectonic evolution of the Mid-Polish Trough: modelling implications and significance for central European geology. *Tectonophysics*, **252**: 179–195.

- DADLEZ R., MAREK S., POKORSKI J., 1998 – Atlas paleogeograficzny epikontynentalnego permu i mezozoiku w Polsce. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- DĄBROWSKA-ŻURAWIK E., DUDZIŃSKA K., MAMCZUR S., ŻOŁNIERCZUK T., MULARCZYK A., WIŚNIAK W. i in., 1985 – Zestawienie ustalonych zasobów gazu ziemnego złoża „Grochowice” wg stanu na 1985.12.31. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- DĄBROWSKA-ŻURAWIK E., MAMCZUR S., 1987 – Dodatek nr 1. *W*: Dokumentacja złoża gazu ziemnego „Grochowice” w kat. B. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- DEC J., PIETSCH K., MARZEC P., 2011 – Application of seismic methods to identify potential gas concentration zones at the Zechstein Limestone level in the „Rudna” mining area, SW Poland. *Ann. Soc. Geol. Pol.*, **81**: 63–78.
- DEMBICKI H., 2009 – Three common source rock evaluation errors made by geologists during prospect or play appraisals. *Bull. Am. Ass. Petr. Geol.*, **93**, 3: 341–356.
- DOORNENBAL J.C., STEVENSON A.G. (red.), 2010 – Petroleum Geological Atlas of the Southern Permian Basin Area. EAGE Publications b.v., Houten.
- DOWNOROWICZ S., 1983 – Geotermika złoża rud miedzi monokliny przedsudeckiej. *Prace Inst. Geol.*, **106**: 1–88.
- DOWNOROWICZ S., 2007 – Występowanie gazu ziemnego i ropy naftowej. *W*: Monografia KGHM Polska Miedź SA, wydanie II (red. A. Piestrzyński i in.): 142–144. Allexim sp.z o.o., Wrocław.
- DURAND B., 1980 – Sedimentary organic matter and kerogen: definition and quantitative importance of kerogen. *W*: Kerogen: insoluble organic matter from sedimentary rocks (red. B. Durand): 13–14. Editions Technip, Paris.
- ESPITALIÉ J., 1986 – Use of Tmax as a maturation index for different types of organic matter. Comparison with vitrinite reflectance. *W*: Thermal Modeling in Sedimentary Basins (red. Burusi): 475–496. 1st IFP Exploration Research Conferences on Exploration. Editions Technip, Paris.
- ESPITALIÉ J., LAPORTE J., MADEC M., MARQUIS F., LEPLAT, PAULET J., BOUTEFÉU A., 1977 – Méthode rapide de caractérisation des roches mères, de leur potentiel pétrolier et de leur degré d'évolution. *Revue IFP*, **32**, 1: 23–42.
- ESPITALIÉ J., DEROO G., MARQUIS F., 1985 – La pyrolyse rock éval et ses applications. *Revue IFP*, **40/41**, 563–579, 755–784.
- FALVEY D.A., MIDDLETON M.F., 1981 – Passive continental margins: evidence for a breakup deep crustal metamorphic subsidence mechanism. *Oceanologica Acta*, **4**: 103–114.
- FOLK R.L., 1959 – Practical petrographic classification of limestones. *Bull. Amer. Ass. Petrol. Geol.*, **43**: 1–38.
- FOLK R.L., 1962 – Spectral subdivision of limestone types. *W*: Classification of carbonate rocks (red. W.E. Ham). *Amer. Ass. Petrol. Geol. Mem.*, **1**: 62–84.
- FRANKIEWICZ J.K., 1982 – Utwory miocenyjskie w strefie uskokowej środkowej Odry między Lubinem a Bytomiem Odrzańskim (bez warstw poznańskich). *Geol. Sudetica*, **17**, 1/2: 7–56.
- FRYDRYCHEWICZ M.B., 1980 – Wyniki badań petrograficznych kompleksu triasu z trzech otworów wiertniczych M-1, M-5, M-9 z rejonu Głogowa (monoklina przedsudecka). *W*: Poszukiwanie cechsztyńskich rud miedzi w rejonie monokliny przedsudeckiej. Dokumentacja wynikowa otworów: M-1 Lipowiec, M-5 Dryżyna, M-9 Grochowice, M-24 Dachów (red. E. Gospodarczyk i in.). Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- GAJEWSKA I., 1964 – Ret, wapień muszlowy i kajper w zachodniej i środkowej części monokliny przedsudeckiej. *Kwart. Geol.*, **8**, 3: 598–608.
- GAJEWSKA I., 1971 – Wapień muszlowy w zachodniej Polsce. *Kwart. Geol.*, **15**, 1: 77–86.
- GAJEWSKA I., 1997 – Trias środkowy (wapień muszlowy-kajper dolny). *W*: Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce (red. S. Marek, M. Pajchłowa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **153**: 144–150.
- GORDIENKO V.V., ZAVGORODNYAYA O.V., 1996 – Estimation of heat flow in Poland. *Acta Geoph. Pol.*, **44**: 173–181.
- GOSPODARCZYK E., 1978 – Miedzioność utworów spągowych cechsztynu na monoklinie przedsudeckiej i peryklinie Żar oraz możliwości dalszych poszukiwań. *Prz. Geol.*, **26**, 2: 97–102.
- GOSPODARCZYK E., METLESKI E., 1986 – Rudy miedzi – monoklina przedsudecka. *W*: Zasoby perspektywiczne kopalni Polski (red. A. Bolewski, H. Gruszczyk): 174–179. Inst. Geol., Warszawa.
- GOSPODARCZYK E., METLESKI E., RYDZEWSKI A., WYŻYKOWSKI J., 1975 – Poszukiwanie cechsztyńskich rud miedzi na monoklinie przedsudeckiej. Wyjaśnienie możliwości przedłużania się złoża Lubin-Głogów po upadzie *W*: Dokumentacja otworu Sława IG-1. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- GOSPODARCZYK E., LISIAKIEWICZ S., METLESKI E., OSZCZEPALSKI S., RYDZEWSKI A., WAŻNY H. (red.), 1980 – Poszukiwanie cechsztyńskich rud miedzi w rejonie monokliny przedsudeckiej. Dokumentacja wynikowa otworów: M-1 Lipowiec, M-5 Dryżyna, M-9 Grochowice, M-24 Dachów. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- GROTEK I., 1998 – Dojrzałość termiczna materii organicznej w utworach cechsztynu na Niżu Polskim. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 255–260.
- HAJTO M., 2006a – Mapa rozkładu temperatur na głębokości 1000 ppt na obszarze Niżu Polskim. *W*: Atlas zasobów geotermalnych na Niżu Polskim (red. W. Górecki): 206–207. AGH, Kraków.
- HAJTO M., 2006b – Mapa rozkładu ziemskiego strumienia ciepłonegona Niżu Polskim. *W*: Atlas zasobów geotermalnych na Niżu Polskim (red. W. Górecki): 218–219. AGH, Kraków.
- HAJTO M., 2006c – Mapa temperatur w stropie utworów triasu górnego na Niżu Polskim. *W*: Atlas zasobów geotermalnych na Niżu Polskim (red. W. Górecki): 410–411. AGH, Kraków.
- HAJTO M., 2006d – Mapa temperatur w stropie utworów triasu środkowego na Niżu Polskim. *W*: Atlas zasobów geotermalnych na Niżu Polskim (red. W. Górecki): 440–441. AGH, Kraków.
- HAJTO M., 2006e – Mapa temperatur w stropie utworów triasu dolnego na Niżu Polskim. *W*: Atlas zasobów geotermalnych na Niżu Polskim (red. W. Górecki): 458–459. AGH, Kraków.
- HANCOCK N.J., 1978 – Possible causes of Rotliegend sandstone diagenesis in northern West Germany. *Geol. Soc. Lond.*, **135**: 35–40.

- IWANOW A., 1998 – Paleogeografia późnego piaskowca pstrego, wapienia muszlowego, wczesnego kajpru. Tablice 15–19. *W: Atlas paleogeograficzny epikontynentalnego permu i mezozoiku w Polsce* (red. R. Dadlez i in.). Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- JAROSZ J., ZALESKA-KUCZMIERCZYK M., 1980 – Nowy profil serii złożowej w kopalni rud miedzi „Rudna”. *Prz. Geol.*, **28**, 2: 113–114.
- JAWORSKI K., 1987 – Mapa temperatur i gradientu geotermicznego w stropie osadów czerwonego spągowca, 1:500 000. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo, Warszawa.
- JAWORSKI K., 1988a – Mapa temperatur i gradientów geotermicznych w stropie dolomitu głównego na Niżu Polskim, 1:500 000. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo, Warszawa.
- JAWORSKI K., 1988b – Mapa temperatur i gradientów geotermicznych w stropie osadów malmu na Niżu Polskim, 1:500 000. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo, Warszawa.
- JERZYKIEWICZ T., KIJEWSKI P., MROCZKOWSKI J., TEISSEYRE A.K., 1976 – Geneza osadów białego spągowca monokliny przedsudeckiej. *Geol. Sudet.*, **11**, 1: 57–89.
- KARNKOWSKI P., 1978 – Rozwój poszukiwań naftowych na obszarze przedsudeckim. *Nafta*, **34**, 8: 253–258.
- KARNKOWSKI P., 1993 – Złoża gazu ziemnego i ropy naftowej w Polsce. T. 1. Niż Polski. Towarzystwo Geosynoptyków „Geos”, AGH, Kraków.
- KARNKOWSKI P.H., 1999 – Origin and evolution of the Polish Rotliegend basin. *Polish Geol. Inst. Sp. Papers*, **3**: 1–93.
- KARNKOWSKI P.H., 2000 – Modelowanie procesów generacji węglowodorów w utworach cechsztyńskich basenu polskiego. *Prz. Geol.*, **48**, 5: 443–447.
- KARNKOWSKI P.H., 2003a – Karboński etap rozwoju basenu lubelskiego jako główne stadium generacji węglowodorów w utworach młodszego paleozoiku Lubelszczyzny – wyniki modelowań geologicznych (PetroMod). *Prz. Geol.*, **51**, 9: 783–790.
- KARNKOWSKI P.H., 2003b – Modelowanie warunków generacji węglowodorów w utworach starszego paleozoiku na obszarze zachodniej części basenu bałtyckiego. *Prz. Geol.*, **51**, 9: 756–763.
- KARWASIECKA M., BRUSZEWSKA B., 1997 – Gęstość powierzchniowego strumienia ciepłego Ziemi na obszarze Polski. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- KASIŃSKI J.R., 2005 – Zapis sedimentacyjny wpływów morskich w mioceńskiej asocjacji brunatno węglowej w rejonie łuku Mużakowa. *W: 28. Sympozjum: Geologia formacji węglonośnych Polski* (red. I. Lipiarski), **28**: 39–46. AGH, Kraków.
- KASIŃSKI J.R., SŁODKOWSKA B., 2017 – Węgiel brunatny w łuku Mużakowa – warunki sedimentacji, pozycja stratygraficzna, znaczenie złożowe. *Górn. Odkryw.*, **58**, 3: 20–31.
- KIERSNOWSKI H., 1997 – Depositional development of the Polish Upper Rotliegend Basin and evolution of its sediment source areas. *Geol. Quart.*, **41**, 4: 433–456.
- KIERSNOWSKI H., 2015 – Charakterystyka sedimentologiczna utworów czerwonego spągowca. *W: Sława IG 1* (red. K. Leszczyński). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **146**: 54–59.
- KIERSNOWSKI H., BUNIAK A., 2006 – Evolution of the Rotliegend Basin of northwestern Poland. *Geol. Quart.*, **50**, 1: 119–138.
- KIJEWSKA S., 2015 – Badania sejsmiczne w okolicy otworu wiertniczego Sława IG 1. *W: Sława IG 1* (red. K. Leszczyński). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **146**: 126.
- KIJEWSKI P., KUBIAK J., GOLA S., 2012 – Siarkowodór – nowe zagrożenie w górnictwie rud miedzi. *Zesz. Nauk. Inst. Gosp. Sur. Miner. i Energię PAN*, **83**: 83–95.
- KOCH J., 1997 – Organic petrographic investigations of the Kupferschiefer in northern Germany. *Int. J. Coal Geol.*, **33**: 301–316.
- KOTARBA M., SZAFRAN S., 1985 – Zastosowanie analizatorów Rock-Eval i Oil Show w poszukiwaniach naftowych. *Nafta*, **41**, 3: 81–88.
- KOTARBA M.J., PERYT T., KOSAKOWSKI P., WIECŁAW D., 2006 – Organic geochemistry, depositional history and hydrocarbon generation modelling of the Upper Permian Kupferschiefer and Zechstein Limestone strata in south-west Poland. *Marine and Petroleum Geology*, **23**: 371–386.
- KOZULA R., GOLCZAK I., 1988 – Dokumentacja geologiczna złoża rud miedzi „Bytom Odrzański” w kat. C1 i C2. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- KRZYWIEC P. (red.), 2000 – Zintegrowana analiza geofizyczno-geologiczna rozwoju osadów triasowych niżu polskiego. Sprawozdanie końcowe grantu KBN Nr. 9 T12B 024 15 [materiał niepublikowany].
- KRZYWIEC P., 2002 – Mid-Polish Trough inversion – Seismic examples, main mechanisms and its relationship to the Alpine-Carpathian collision. *W: Continental collision and the tectono-sedimentary evolution of forelands* (red. G. Bertotti i in.). European Geosciences Union, *Stephan Mueller Special Publication Series*, **1**, 151–165.
- KRZYWIEC P., 2006 – Structural inversion of the Pomeranian and Kuiavian segments of the Mid-Polish Trough-Lateral variations in timing and structural style. *Geol. Quart.*, **50**, 1: 151–168.
- KUBERSKA M., KOZŁOWSKA A., 2011 – Nowe dane o petrografii skał czerwonego spągowca z zachodniej części monokliny przedsudeckiej. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **444**: 135–148.
- LAFARGUE E., MARQUIS F., PILLOT D., 1998 – Rock-Eval 6 Applications in Hydrocarbon Exploration, Production, and Soil Contamination Studies. *Revue de l'Institut Français du Pétrole*, **53**, 4: 421–437.
- LESZCZYŃSKI K. (red.), 2015 – Sława IG 1. *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **146**.
- LOGAN B.W., 1961 – Cryptozoon and associate stromatolites from the recent Shark Bay, western Australia. *J. Geol.*, **69**: 517–533.
- MAJOROWICZ J.A., 1978 – Mantle heat flow and geotherms for major tectonic units in Central Europe. *Pure Applied Geophysics (PAGE-OPH)*, **117**: 109–123.
- MAJOROWICZ J.A., WRÓBLEWSKA M., KRZYWIEC P., 2002 – Interpretacja i modelowanie ziemskiego strumienia ciepłego w obszarze eksperymentu sejsmicznego POLONAISE'97 – analiza krytyczna. *Prz. Geol.*, **50**, 11: 1082–1092.
- MAJOROWICZ J.A., CERMAK V., SAFANDA J., KRZYWIEC P., WRÓBLEWSKA M., GUTERCH A., GRAD M., 2003 – Heat flow models across the Trans-European Suture Zone in

- the area of the POLONAISE'97 seismic experiment. *Physics and Chemistry of the Earth*, **28**: 375–391.
- MARCINKIEWICZ T., 1992 – Megasporowy schemat stratygraficzny osadów pstręgo piaskowca w Polsce. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **368**: 65–96.
- MARCINKIEWICZ T., FIJAŁKOWSKA-MADER A., PIEŃKOWSKI G., 2014 – Poziomy megasporowe epikontynentalnych utworów triasu i jury w Polsce – podsumowanie. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **457**: 15–42.
- MAREK S., PAJCHŁOWA M. (red.), 1997 – Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **153**.
- MARKIEWICZ A., KALISZ M., KRZYWIEC P., WRÓBEL G., FARBISZ J., ZACZEK S., DMYSZEWICZ K., 2005 – Określenie budowy tektonicznej pokrywy permsko-mezozoicznej i piętra kenozoicznego w rejonie projektowanego szybu SW-4 w celu wskazania zagrożeń wodnych i geotechnicznych. *Prace KGHM CUPRUM sp. z o.o. CBR*: 1–84. Wrocław.
- MAZUR S., ALEKSANDROWSKI P., TURNIAK K., KRZEMIŃSKI L., MASTALERZ K., GÓRECKA-NOWAK A., KUROWSKI L., KRZYWIEC P., ŻELAŻNIEWICZ A., FANNING M.C., 2010 – Uplift and late orogenic deformation of the Central European Variscan belt as revealed by sediment provenance and structural record in the Carboniferous foreland basin of western Poland. *Int. J. Earth Sci. (Geol. Rundsch)*, **99**: 47–64.
- MCCARTHY K., ROJAS K., PALMOWSKI D., PETERS K., STANKIEWICZ A., 2011 – Basic petroleum geochemistry for source rock evaluation. *Oilfield Review*, **23**, 2, 32–43.
- MIECZNIK J.B., STRZELECKI R., WOŁKOWICZ S., 2011 – Uran w Polsce – historia poszukiwań i perspektywy odkrycia złóż. *Prz. Geol.*, **59**, 10: 688–697.
- MIGASZEWSKI Z., NARKIEWICZ M., 1983 – Identyfikacja pospolitych minerałów węglanowych przy użyciu wskaźników barwiących. *Prz. Geol.*, **31**, 4: 258–261.
- MIKULSKI S.Z., OSZCZEPALSKI S., CZAPOWSKI G., GĄSIEWICZ A., SADŁOWSKA K., MARKOWIAK M., SZTROMWASSER E., BUKOWSKI K., GIEŁŻECKA-MĄDRY D., MĄDRY S., STRZELSKA-SMAKOWSKA B., PAULO A., MICHNIEWICZ M., RADWANIEK-BAK B., CHMIELEWSKI A., MĄDRY S., KUĆ P., SIKORSKA-MAYKOWSKA M., KOŻMA J., BLIŹNIUK A., PIOTROWSKA M., KOSTRZ-SIKORA P., 2016 – Obszary i zasoby perspektywiczne wystąpień rud metali i surowców chemicznych w Polsce na mapach w skali 1:200 000 wraz z ich oceną surowcową oraz ograniczeniami środowiskowymi i zagospodarowania przestrzennego. *Prz. Geol.*, **64**, 9: 657–670.
- NARKIEWICZ K., SZULC J., 2003 – Problemy migracji fauny konodontowej we wschodniej części basenu germańskiego na tle wahań poziomów morza w środkowym triasie. *Prz. Geol.*, **51**, 3: 255–256.
- NEMEC W., PORĘBSKI S.J., 1981 – Sedimentary environment of the Weissliegende sandstones in Fore-Sudetic Monocline. *W: Intern. Symp. Central Europ. Permian*: 281–293. Wydaw. Geol., Warszawa.
- NOWAK G.J., 2003 – Petrologia materii organicznej rozproszonej w późnopaleozoicznych skałach osadowych południowo-zachodniej Polski. *Cuprum*, **4**: 3–209.
- NOWOTARSKI C., ŻOLNIERCZUK T., 1981 – Dotychczasowe wyniki i dalsze kierunki poszukiwań złóż węglowodorów w utworach permu w rejonie Wschowy. *Prz. Geol.*, **29**, 1: 13–18.
- ODRZYWOLSKA-BIEŃKOWA E., 1973 – Mikrofauna starszego trzeciorzędu w rejonie Sieroszowic. *Prz. Geol.*, **21**, 7: 376–377.
- ODRZYWOLSKA-BIEŃKOWA E., 1980 – Opracowanie mikropaleontologiczne 82 próbek z otworu Grochowice M9, arkusz Wschowa. *W: Poszukiwanie cechsztyńskich rud miedzi w rejonie monokliny przedsudeckiej. Dokumentacja wynikowa otworów*: M-1 Lipowiec, M-5 Dryżyna, M-9 Grochowice, M-24 Dachów (red. E. Gospodarczyk i in.). Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- ODRZYWOLSKA-BIEŃKOWA E., POŻARYSKA K., 1978 – Biostratygrafia i wiek izotopowy pogranicza środkowego i górnego eocenu w otworze wiertniczym Szczecin IG-1. *Kwart. Geol.*, **22**, 3: 611–619.
- ORŁOWSKA-ZWOLIŃSKA T., 1984 – Palynostratigraphy of the Buntsandstein in sections of western Poland. *Acta Paleont. Pol.*, **29**, 3/4: 161–194.
- OSZCZEPALSKI S., 1989 – Kupferschiefer in southwestern Poland: sedimentary environments, metal zoning, and ore controls. *Geol. Assoc. Canada Spec. Paper*, **36**: 571–600.
- OSZCZEPALSKI S., 2002 – Mineralizacja Au-Pt-Pd w utworach cechsztynu południowo-zachodniej Polski: rozmieszczenie, geneza, znaczenie gospodarcze. Grant KBN nr 0485/T12/2000/19.
- OSZCZEPALSKI S., 2007 – Mineralizacja Au-Pt-Pd w cechsztyńskiej serii miedzionośnej na obszarach rezerwowych górnictwa miedzianego. *W: Geologiczne, gospodarcze i społeczne znaczenie odkrycia złoża rud miedzi* (red. S. Oszczepalski). *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **423**: 109–124.
- OSZCZEPALSKI S., CHMIELEWSKI A., 2015a – Zasoby przewidywane surowców metalicznych Polski na mapie w skali 1:200 000 – miedź, srebro, złoto, platyna i pallad w utworach cechsztyńskiej serii miedzionośnej. *Prz. Geol.*, **63**, 9: 534–545.
- OSZCZEPALSKI S., CHMIELEWSKI A., 2015b – Litologia i okruszczowanie utworów kontaktu cechsztynu z czerwonym spągowcem. *W: Sława IG 1* (red. K. Leszczyński). *Profilę Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **146**: 59–66.
- OSZCZEPALSKI S., CHMIELEWSKI A., 2018 – Mineralizacja kruszcowa w cechsztyńskim anhydrylicie dolnym na monoklinie przedsudeckiej. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **472**: 135–154.
- OSZCZEPALSKI S., RYDZEWSKI A., 1983 – Miedzionośność utworów permu na obszarze przylegającym do złoża Lubin-Sieroszowice. *Prz. Geol.*, **31**, 7: 437–444.
- OSZCZEPALSKI S., RYDZEWSKI A., 1987 – Paleogeography and sedimentary model of the Kupferschiefer in Poland. *Lecture Notes in Earth Sci.*, **10**: 189–205.
- OSZCZEPALSKI S., RYDZEWSKI A., 1991 – The Kupferschiefer mineralization in Poland. *Zbl. Geol. Paläont.*, **1**, 4: 975–999.
- OSZCZEPALSKI S., RYDZEWSKI A., 1993 – Rudy miedzi. *W: Zasoby perspektywiczne kopaliny Polski wg stanu na 31. XII.1990* (red. B. Bąk, S. Przeniosło): 98–116. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- OSZCZEPALSKI S., RYDZEWSKI A., 1997 – Atlas metalogeniczny cechsztyńskiej serii miedzionośnej w Polsce. PAE S.A., Warszawa.

- OSZCZEPALSKI S., SPECZIK S., 2009 – Maturity assessment by Rock-Eval pyrolysis as an exploration tool, Kupferschiefer, Poland. *W: Smart Science for Exploration and Mining* (red. P.J. Williams i in.): 734–736. Proceedings of the Tenth Biennial SGA Meeting, Townsville.
- OSZCZEPALSKI S., SPECZIK S., 2011a – Prospectivity analysis of the Polish Kupferschiefer – new insight. *W: Let's Talk Ore Deposits* (red. F. Barra i in.): 294–296. Proceedings of the Eleventh Biennial SGA Meeting. Ediciones Universidad Católica del Norte, Antofagasta.
- OSZCZEPALSKI S., SPECZIK S., 2011b – Rudy miedzi i srebra. *W: Zasoby perspektywiczne kopalni Polski wg stanu na 31. XII.2009 r.* (red. S. Wołkowicz i in.): 76–93. Państw. Inst. Geol.-PIB, Warszawa.
- OSZCZEPALSKI S., RYDZEWSKI A., WAŻNY H., 1982 – Wyniki poszukiwań cechsztyńskich rud miedzi w rejonie Kożuchowa. *Narod. Arch. Geol. PIB-PIB*, Warszawa.
- OSZCZEPALSKI S., PIETRZYŃSKI A., RYDZEWSKI A., SPECZIK S., NICZYPORUK K., 1997 – Poszukiwania cechsztyńskiej mineralizacji Au-Pt-Pd w SW Polsce. *W: Metale szlachetne w NE części Masywu Czeskiego i w obszarach przyległych. Geneza, występowanie, perspektywy* (red. A. Muszer): 48–55. Konferencja Naukowa Jarnołtówce. Drukarnia Uniwersytetu Wrocławskiego, Wrocław.
- OSZCZEPALSKI S., NOWAK G.J., BECHTEL A., ŽÁK K., 2002 – Evidence of oxidation of the Kupferschiefer in the Lubin-Sieroszowice deposit, Poland: Implications for Cu-Ag and Au-Pt-Pd mineralisation. *Geol. Quart.*, **46**, 1: 1–23.
- OSZCZEPALSKI S., CHMIELEWSKI A., SOWULA W., BORTYN J., PIKUŁA K., ZIELIŃSKI K., 2012 – Ocena możliwości występowania cechsztyńskiej mineralizacji Cu-Ag na obszarze województw lubuskiego i wielkopolskiego na podstawie archiwalnych materiałów wiertniczych, w tym wierceń naftowych. *Narod. Arch. Geol. PIB-PIB*, Warszawa.
- OSZCZEPALSKI S., SPECZIK S., MAŁECKA K., CHMIELEWSKI A., 2016 – Prospective copper resources in Poland. *Gospodarka Surowcami Mineralnymi*, **32**, 2: 5–30.
- OSZCZEPALSKI S., CHMIELEWSKI A., SPECZIK S., 2017a – Zmienność mineralizacji kruszczowej w rejonie północno-zachodniego przedłużenia złoża Lubin-Sieroszowice. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **468**: 109–141.
- OSZCZEPALSKI S., CHMIELEWSKI A., SPECZIK S., KRZEMIŃSKI P., 2017b – The northwest-trending extension of the Lubin-Sieroszowice Cu-Ag deposit. *W: Mineral Resources to Discover. 14th SGA Biennial Meeting, Proceedings*, **33**: 1159–1162.
- PERYT T.M., 1976 – Ingresja morza turyńskiego (górny perm) na obszarze monokliny przedsudeckiej. *Roczn. Pol. Tow. Geol.*, **46**: 455–465.
- PERYT T.M., 1981 – Cechsztyń w otoczeniu bloku przedsudeckiego. *Kwart. Geol.*, **25**, 1: 75–91.
- PERYT T.M., 1984 – Sedymentacja i wczesna diageniza utworów wapienia cechsztyńskiego w Polsce zachodniej. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **109**.
- PERYT T.M., OSZCZEPALSKI S., 2007 – Stratygrafia serii złożowej. *W: Monografia KGHM Polska Miedź SA, wydanie II* (red. A. Piestrzyński i in.): 108–111. Allexim sp.z o.o., Wrocław.
- PETERS K.E., CASSA M.R., 1994 – Applied source rock geochemistry. *W: The Petroleum System – from source to trap* (red. L.B. Magoon, W.G. Dow). *Am. Ass. Petr. Geol. Memoir*, **60**: 93–120.
- PETERS K.E., WALTERS C.C., MOLDOWAN M.J., 2005 – The Biomarker Guide: Biomarkers and isotopes in the environment and human history. *Cambridge University Press*, **1**, 72–73.
- PETTIJOHN F.J., POTTER P.E., SIEVER R., 1972 – Sand and sandstone. Springer Verlag, Berlin.
- PIECZONKA J., 2011 – Prawidłowości w rozmieszczeniu minerałów kruszczowych w złożu rud miedzi na monoklinie przedsudeckiej. Wydaw. AGH, Kraków.
- PIECZONKA J., PIETRZYŃSKI A., GLUSZEK A., MICHALIK A., 1998 – Występowanie złota, platyny i palladu w obszarze złożowym Polkowice-Sieroszowice. *PTMin. – Pr. Spec.*, **10**: 71–86.
- PIEŃKOWSKI G., 1991 – Facies criteria for delimitating Zechstein/Buntsandstein and Permian/Triassic boundaries in Poland. *Zbl. Geol. Paläont.*, **1**, 4: 893–912.
- PIESIK-BUŚ W., ZAMOJCIN J., 2009 – Perspektywność hydrodynamiczna występowania węglowodorów w utworach czerwonego spągowca, na przykładzie basenu monokliny przedsudeckiej. *Nafta-Gaz*, **26**, 10: 745–754.
- PIETRZYŃSKI A., PIECZONKA J., SPECZIK S., OSZCZEPALSKI S., BANASZAK A., 1997 – Noble metals from the Kupferschiefer-type deposits, Lubin-Sieroszowice, SW Poland. *W: Mineral Deposits: Resources and Exploration – Where do They Meet?* (red. H. Papunen): 563–566. Balkema, Rotterdam.
- PIWOCKI M., 2004 – Paleogen. *W: Budowa geologiczna Polski. Stratygrafia. Kenozoik: paleogen i neogen* (red. T.M. Peryt, M. Piwocki), **3a**, 1: 22–70. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- PIWOCKI M., KASIŃSKI J.R., 2006 – Baza surowcowa węgla brunatnego zabezpieczającego budowę Kopalni „Legnica”. *W: Budowa Legnickiego Zagłębia Górniczo-Energetycznego węgla brunatnego szansą likwidacji strukturalnego bezrobocia* (red. J. Trembecka): 80–99. Wyższa Szkoła Menedżerska, Legnica.
- PIWOCKI M., ZIEMBIŃSKA-TWORZYDŁO M., 1995 – Litostratygrafia i poziomy sporowo-pyłkowe neogenu na Niżu Polskim. *Prz. Geol.*, **43**, 11: 916–927.
- PLEWA S., 1994 – Rozkład parametrów geotermalnych na obszarze Polski. Wydaw. Centrum Podstawowych Problemów Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN, Kraków.
- POŻARYSKA K., ODRZYWOLSKA-BIEŃKOWA E., 1977 – O górnym eocenie w Polsce. *Kwart. Geol.*, **21**, 1: 59–72.
- PREIDL M., 1971 – Perspektywy poszukiwań złóż rud miedzi w cechsztynie. III Krajowy Zjazd Gór. Rud: 109–116. Lubin.
- ROMAN M., ZORSKI T., DWORAK D., WAWRZYKOWSKI K., JAROŃ I., NARKIEWICZ W. i in., 2017 – Opracowanie metody kalibracji archiwalnych krzywych geofizyki otworowej na potrzeby ilościowego oznaczania niektórych własności petrofizycznych skały w celu obliczania całkowitej zawartości węgla organicznego TOC. *Narod. Arch. Geol. PIB-PIB*, Warszawa.
- RYDZEWSKI A., 1969 – Petrografia łupków miedzionośnych cechsztynu na monoklinie przedsudeckiej. *Biul. Inst. Geol.*, **217**: 113–167.
- RYDZEWSKI A., 1978 – Facja utleniona cechsztyńskiego łupku miedzionośnego na obszarze monokliny przedsudeckiej. *Prz. Geol.*, **26**, 3: 102–108.

- SALDAN M., 1970 – Mineralizacja uranowa w utworach pstrego piaskowca środkowego na monoklinie przedsudeckiej na tle ich wykształcenia litologicznego. Praca doktorska. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- SALDAN M., STRZELECKI R., 1980 – Uranium in the Bunter sediments of the Polish Area. *Biul. Inst. Geol.*, **328**: 95–103.
- SCLATER J.G., CHRISTIE P.A.F., 1980 – Continental stretching: an explanation of the Post-Mid-Cretaceous subsidence of the Central North Sea Basin. *Jour. Geoph. Research*, **85**, B7: 3711–3739.
- SENKOWICZOWA H., 1965 – Stratygrafia osadów retu na obszarze monokliny przedsudeckiej. *Kwart. Geol.*, **9**, 4: 745–758.
- SENKOWICZOWA H., 1980 – Opracowanie paleontologiczne osadów retu i wapienia muszlowego z otworu wiertniczego Grochowice M 9. W: Poszukiwanie cechsztyńskich rud miedzi w rejonie monokliny przedsudeckiej. Dokumentacja wynikowa otworów: M-1 Lipowiec, M-5 Dryżyna, M-9 Grochowice, M-24 Dachów (red. E. Gospodarczyk i in.). Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- SENKOWICZOWA H., KOPIK J., 1973 – Trias. Paleogeografia. W: Budowa geologiczna Polski. T. 1. Stratygrafia, cz. 2. Mezozoik: 118–123. Wydaw. Geol., Warszawa.
- SOKOŁOWSKI J., 1967 – Charakterystyka geologiczna I strukturalna obszaru przedsudeckiego. *Geol. Sudet.*, **3**: 297–357.
- SPECZIK S., 2015 – Szansa czy iluzja? Głębokie kopalnie miedzi i srebra w Polsce. *Zesz. Nauk. IGSMiE PAN*, **91**: 179–192.
- SPECZIK S., OSZCZEPALSKI S., NOWAK G.J., GROTEK I., NICZYPORUK K., 2003 – Organic matter alteration trends in the Polish Kupferschiefer: Ore genetic implications. W: Mineral Exploration and Sustainable Development (red. D.G. Eliopoulos i in.): 853–856. Millpress, Rotterdam.
- SPECZIK S., OSZCZEPALSKI S., NOWAK G.J., KARWASIEC-KA M., 2007 – Cechsztyński łupek miedzionośny – poszukiwania nowych rezerw. W: Geologiczne, gospodarcze i społeczne znaczenie odkrycia złoża rud miedzi (red. S. Oszczepalski). *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **423**: 173–188.
- STACH E., MACKOWSKY M.Th., TEICHMÜLLER M., TAYLOR G.H., CHANDRA D., TEICHMÜLLER R., 1982 – Stach's textbook of coal petrology. III wyd. Gebr. Borntraeger, Berlin-Stuttgart.
- STACHOWIAK A., SZTROMWASSER E., BAJOR M., BARAŃSKA-BUSTLIK A., STRZELECKI M., NOWICKI T., DZIEDZIAK J., FRANKOWSKI Z., NOWAK J., 2011 – Projekt geologicznych prac poszukiwawczych i rozpoznawczych złoża węgla brunatnego w rejonie Głogowa. Państwowy Instytut Geologiczny, Oddział Dolnośląski. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- STYK O., 1980 – Opracowanie mikropaleontologiczne 64 prób z wiercenia Grochowice M 9. W: Poszukiwanie cechsztyńskich rud miedzi w rejonie monokliny przedsudeckiej. Dokumentacja wynikowa otworów: M-1 Lipowiec, M-5 Dryżyna, M-9 Grochowice, M-24 Dachów (red. E. Gospodarczyk i in.). Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- STYK O., 1982 – Biostratygrafia osadów epikontynentalnego triasu Polski na podstawie małżoraczków. *Biul. Inst. Geol.*, **329**: 5–62.
- STYK O., 1990 – Stratygrafia mikropaleontologiczna osadów retu i dolnego wapienia muszlowego w SW Polsce. *Kwart. Geol.*, **34**, 4: 697–724.
- SWEENEY J.J., BURNHAM A.K., 1990 – Evaluation of a simple model of vitrinite reflectance based on chemical kinetics. *Bull. Am. Ass. Petr. Geol.*, **74**: 1559–1570.
- SZEWCHYK J., 1976 – Zastosowanie metod radiometrii wiertniczej do ilościowego określania składników litologicznych oraz właściwości fizycznych przekrojów piaszczysto-ilastych. *Prz. Geol.*, **24**, 3: 149–156.
- SZEWCHYK J., 2010 – Geofizyczne oraz hydrogeologiczne warunki pozyskiwania energii geotermicznej w Polsce. *Prz. Geol.*, **58**, 7: 566–573.
- SZEWCHYK J., 2015 – Wyniki badań geofizyki wiertniczej w otworze wiertniczym Sława IG 1. Porowatość całkowita oraz gęstość objętościowa. W: Sława IG 1 (red. K. Leszczyński). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **146**: 119–120.
- SZEWCHYK J., GIENTKA D., 2009 – Terrestrial heat flow density in Poland – a new approach. *Geol. Quart.*, **53**, 1: 125–140.
- SZTROMWASSER E., STACHOWIAK A., KASIŃSKI J.R., SATERNUS A., 2007 – Wyznaczenie obszarów o możliwych do udokumentowania zasobach bilansowych z złożu Legnica z uwzględnieniem możliwości przejścia z Pola Zachód na Pole Wschód w pobliżu Pola Północ. W: Analiza bilansu zasobów i identyfikacja warunków geologicznych zalegania węgla brunatnego w złożach perspektywicznych (red. J. Bednarczyk), **3**, 1.2: 1–48. Państwowy Instytut Geologiczny, Archiwum „Poltegor-Instytut” SA, Wrocław.
- SZUFLICKI M., MALON A., TYMIŃSKI M. (red.), 2018 – Bilans zasobów kopalin w Polsce wg stanu na 31.XII.2017 r. Państw. Inst. Geol.-PIB, Warszawa.
- SZULC J., 2000 – Middle Triassic evolution of the northern Peri-Tethys area as influenced by early opening of the Tethys ocean. *Ann. Soc. Geol. Pol.*, **70**: 1–48.
- SZYPERKO-ŚLIWCZYŃSKA A., 1973 – Korelacja profilów dolnego i środkowego pstrego piaskowca w zachodniej Polsce. *Kwart. Geol.*, **17**, 2: 261–273.
- SZYPERKO-TELLER A., MORYC W., 1988 – Rozwój basenu sedymentacyjnego pstrego piaskowca na obszarze Polski. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 53–72.
- SZYPERKO-TELLER A., SENKOWICZOWA H., KUBERSKA M., 1997 – Trias dolny (pstry piaskowiec). W: Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce (red. S. Marek, M. Pajchłowa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **143**: 83–132.
- TEICHMÜLLER M., 1982 – The importance of coal petrology in prospecting for oil and natural gas. W: Stach's textbook of coal petrology (red. E. Stach i in.): 339–412. III wyd. Gebr. Borntraeger, Berlin-Stuttgart.
- TOKARSKI A., 1965 – O stratygrafii salinarnego retu monokliny przedsudeckiej. *Acta Geol. Pol.*, **15**, 2: 105–124.
- TOMASZEWSKI J. B., 1978 – Budowa geologiczna okolic Lubina i Sieroszowic (Dolny Śląsk). *Geol. Sudet.*, **20**: 85–132.
- WAGNER R., 1994 – Stratygrafia i rozwój basenu cechsztyńskiego na Niżu Polskim. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **146**: 1–71.
- WAGNER R., 1997 – Perm górny (cechsztyń). W: Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce (red. S. Marek, M. Pajchłowa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **143**: 63–82.
- WAGNER R. (red.), 2008 – Stratygraficzna tablica Polski. Państw. Inst. Geol., Warszawa.

- WAGNER R., 2012 – Mapa paleogeograficzna dolomitu głównego (Ca₂) w Polsce. Opracowanie archiwalne. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WAGNER R., 2015 – Cechsztyń. W: Sława IG 1 (red. K. Leszczyński). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **146**: 76–83.
- WAGNER R., PERYT T.M., 1998 – O możliwości podziału cechsztyńu na sekwencje stratygraficzne w basenie polskim. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 129–146.
- WAŻYŃSKA H. (red.), 1998 – Palynology and palaeogeography of the Neogene in the Polish Lowlands. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **160**: 1–45.
- WILCZEK T., MERTA H., 1992 – Wstępne wyniki badań pirolitycznych metody Rock Eval. *Nafta*, **48**, 109–116.
- WYGRALA B., 1989 – Integrated study of an oil field in the southern Po Basin, northern Italy. *Berichte der Kernforschungsanlage Jülich*, **2313**.
- WYŻYKOWSKI J., 1958 – Poszukiwania rud miedzi na obszarze strefy przedsudeckiej. *Prz. Geol.*, **6**, 1: 17–22.
- WYŻYKOWSKI J., 1971a – Wyniki poszukiwań cechsztyńskich rud miedzi w rejonie Głogów–Ścinawa. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WYŻYKOWSKI J., 1971b – Cechsztyńska formacja miedzionośna w Polsce. *Prz. Geol.*, **19**, 3: 117–122.
- WYŻYKOWSKI J., 1974 – Projekt poszukiwań cechsztyńskich rud miedzi na obszarze zachodniej części monokliny przedsudeckiej, perykliny Żar i Niecki północnosudeckiej. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- YALCIN M.N., LITTKE R., SACHSENHOFER R.F., 1997 – Thermal history of sedimentary basins. W: *Petroleum and Basin Evolution* (red. D.H. Welte i in.): 71–168. Springer-Verlag, Berlin–Heidelberg.
- ZIELIŃSKI K., SPECZIK S., 2017 – Głębokie złoża miedzi i srebra szansą dla górnictwa metali w Polsce. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **468**: 153–164.
- ZIELIŃSKI K., SPECZIK S., MAŁECKA K., 2017 – Strategia, instrumenty i rezultaty poszukiwań głębokich złóż miedzi i srebra na monoklinie przedsudeckiej. *Zesz. Nauk. IGSMiE PAN*, **100**: 313–328.