

## LITERATURA

- ARNDT N.T., CZAMANSKE G.K., WOODEN J.L., FEDORENKO V., 1993 — Mantle and crustal contributions to continental flood volcanism. *Tectonophysics*, **223**: 39–52.
- BABCOCK L.E., PENG S., GEYER G., SHERGOLD J.H., 2005 — Changing perspectives on Cambrian chronostratigraphy and progress toward subdivision of the Cambrian system. *Geosci. J.*, **9**, 2: 101–106.
- BARROIS C., PRUVOST P., DUBOIS G., 1920 — Description de la faune siluro-devonienne de Lievin. *Mem. Soc. Geol. Nord*, **6**.
- BEST M.G., CHRISTIANSEN E.H., 2001 — Igneous petrology. Blackwell Science Inc.
- BIELECKA W., 1980 — Jura góra. Rząd Foraminiferida Eichwald, 1830. *W:* Budowa geologiczna Polski. T. III Atlas skałek przewodniczych i charakterystycznych. Cz. 2b Mezozoik, Jura: 291–328. Wyd. Geol., Warszawa.
- BŁASZKIEWICZ A., SZYMAŃSKA F., 1984 — Rząd Ammonitida Zittel. *W:* Budowa geologiczna Polski. T. III Atlas skałek przewodniczych i charakterystycznych. Cz. 2c Mezozoik, Kreda: 371–398. Wyd. Geol., Warszawa.
- BOGDANOVA S.V., BINGEN B., GORBATCHEV R., KHERAZKOVA T.N., KOZLOV V.I., PUCHKOV V.N., VOLOZH YU. A., 2008 — The East European Craton (Baltica) before and during the assembly of Rodinia. *Precambrian Res.*, **160**: 23–45.
- BOSTIC N.H., 1973 — Time as a factor in thermal metamorphism of phytoclasts (coal particles). C.R.7, Congr. Int. Strat. Geol. Carbonifere, **171**, 2: 183–193. Krefeld.
- BOTOR D., KOTARBA M., KOSAKOWSKI P., 2002 — Petroleum generation in the Carboniferous strata of the Lublin Trough (Poland): an integrated geochemical and numerical modelling approach. *Org. Geochem.*, **33**: 461–476.
- BRENNER R.L., DAVIES D.K., 1973 — Storm – generated coquinoïd sandstone: genesis of high energy marine sediment from the Upper Jurassic of Wyoming and Montana. *Am. Bull.*, **34**.
- BURZEWSKI W., KOTARBA M.J., BOTOR D., KOSAKOWSKI P., ŚLUPCZYŃSKI K., 1998 — Modelowania procesów generowania i ekspulsji węglowodorów w utworach młodszego paleozoiku obszaru radomsko-lubelskiego i pomorskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 273–284.
- CAMPBELL I.H., GRIFFITHS R.W., 1990 — Implications of mantle plume structure for the evolution of flood basalts. *EPSL*, **99**: 79–93.
- CAYEUX L., 1935 — Les roches sedimentaires de France; roches carbonatées. Masson, Paris.
- CEBULAK S., PORZYCKI J., 1966 — Charakterystyka litologiczno-petrograficzna osadów karbonu lubelskiego. *W:* Osady karbońskie w Zagłębiu Lubelskim (red. W. Rühle). *Pr. Inst. Geol.*, **44**: 21–47.
- COMPSTON W., SAMBRIDGE M. S., REINFRANK R., MO-CZYDŁOWSKA M., VIDAL G., CLAESSEN S., 1995 — Numerical ages of volcanic rocks and the earliest faunal zone within the Late Precambrian of east Poland. *J. Geol. Soc. Am. Bull.*, **152**, 4: 599–611.
- CYMERMAN Z., MODLIŃSKI Z., SZYMAŃSKI B., TRELA W., 2008 — Tabela stratygraficzna Polski. Polska pozakarpacka. Ordowik. Red. nauk. R. Wagner. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- CZUBEK J.A., 1973 — Analiza i ocena opracowanych wzorców i standaryzatorów dla cechowania i standaryzacji sond radiometrycznych. Sprawozdanie z Problemu Węzlowego 01.1. Kraków.
- DADLEZ R., NARKIEWICZ M., STEPHENSON R.A., VIS-SER M.T.M., van WESS J-D., 1995 — Tectonic evolution of the Mid-Polish Trough: modelling implications and significance for central European geology. *Tectonophysics*, **252**: 179–195.
- DIDYK B.H., SIMONEIT B.R.T., BRASSELL S.C., EGLINTON G., 1978 — Organic geochemical indicators of palaeoenvironmental conditions of sedimentation. *Nature*, **272**: 216–221.
- DISSEL C.F.K., OFFLER R., 1975 — Change in physical properties of coalified and graphitised phytoclasts with grade of metamorphism. *N. Jb. Miner., Mh.*, **1**: 11–26.
- DŻUŁYŃSKI S., KUBICZ A., 1975 — Storm accumulations of Brachiopod Shells and sedimentary environment of the Terebratula Beds in the Muschelkalk of Upper Silesia (southern Poland). *Roczn. Pol. Tow. Geol.*, **45**, 2: 157–169.
- ELF-AQUITAINE A., 1977 — Essai de caractérisation sédimentologique des dépôts carbonates. Boussens et Pau.
- ELLAM R.M., COX K.G., 1991 — An interpretation of Karoo picrite basalts in terms of interaction between astenospheric magmas and the mantle lithosphere. *EPSL*, **105**, 1/3: 330–342.
- ESPITALIÉ J., LAPORTE J.L., MADEC M., MARQUIS F., LE-PLAT P., PAULET J., BOUTEF A., 1977 — Méthode rapide de caractérisation de roches mères de leur potentiel pétrolier et de degré d'évolution. *Revue de l'Institut Français du Pétrole*, **32**, 1: 23–42.
- FOLK R.L., 1962 — Spectral subdivision of limestone types. *W:* Classification of carbonate rocks (red. W.E. Ham). A Symposium. *Am. Ass. Petrol. Geol. Mem.*, **1**: 62–84.
- FOLK R.L., 1968 — Petrology of sedimentary rocks. Hemphills Draver M., University Station. Austin, Texas.
- GALLAGNER K., HAWKESWORTH C.J., 1994 — Mantle plumes, continental tectonics and asymmetry in the South Atlantic. *Earth Planet. Sci. Lett.*, **123**: 105–118.
- GAUPP R., BATTEN D.J., 1985 — Maturation of organic matter in Cretaceous strata of the Northern Calcareous Alps. *N. Jb. Geol. Paleont. Mh.*, **3**: 157–175.
- GAWOR-BIEDOWA E., 1969 — The genus Arenobulimina Cushman from the Upper Albian and Cenomanian of the Polish Lowlands. *Roczn. Pol. Tow. Geol.*, **39**: 73–102.
- GAWOR-BIEDOWA E., 1972 — The Albian, Cenomanian and Turonian foraminiferae of Poland and their stratigraphic importance. *Acta Palaeont. Pol.*, **17**: 3–155.
- GAWOR-BIEDOWA E., 1984 — Foraminiferal zonation of the Upper Cretaceous deposits in Poland (except for the Carpathians and Sudetes). Benthos'83, 2nd Int. Symp. Benthic Foraminifera: 213–223. Pau and Bordeaux.

- GAWOR-BIEDOWA E., 1987 — New benthic foraminifers from the Late Cretaceous of Poland. *Acta Palaeont. Pol.*, **32**: 49–71.
- GAWOR-BIEDOWA E., 1992a — New foraminifera of the Campanian and Maastrichtian in the Lublin region (eastern Poland). *Kwart. Geol.*, **36**, 1: 1–15.
- GAWOR-BIEDOWA E., 1992b — Campanian and Maastrichtian foraminifera from the Lublin Upland, eastern Poland. *Palaeont. Pol.*, **52**.
- GAWOR-BIEDOWA E., WITWICKA E., LISZKOWA J., MOR-GIEL J., SZYMAKOWSKA F., 1984 — Fauna – bezkregowce. Typ Protista. W: Budowa geologiczna Polski. T. III Atlas ska-mieniałości przewodniczących i charakterystycznych. Cz. 2c Me-zozoik, Kreda (red. L. Malinowska): 187–308. Wyd. Geol., Warszawa.
- GIBSON A.S., THOMPSON R.N., DICKIN A.P., LEONAR-DOS O.H., 1995 — High-Ti and low-Ti mafic potassic magmas: key to plume-lithosphere interactions and continental flood basalt genesis. *EPSL*, **136**, 3/4: 149–167.
- GIBSON A.S., THOMPSON R.N., DICKIN A.P., LEONARDOS O.H., DICKIN A.P., MITCHEL J.G., 1999 — The limited extend of plume-lithosphere interactions during continental flood basalt genesis: geochemical evidence from Cretaceous magmatism in southern Brasil. *Contrib. Mineral Petrol.*, **137**: 147–169.
- GONDEK B., 1980 — Geochemia n-alkanów występujących w skałach osadowych Niżu Polskiego. *Pr. Inst. Geol.*, **47**: 1–43.
- GRADZIŃSKI R., KOSTECKA A., RADOMSKI A., 1986 — Zarys sedymentologii. Wyd. Geol., Warszawa.
- GROTEK I., 2005 — Zmienność stopnia uwęglenia materii organicznej rozproszonej w utworach karbonu wzduż brzegu platformy wschodnioeuropejskiej Polski. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **413**: 5–80.
- GROTEK I., MATYJA H., SKOMPSKI S., 1998 — Dojrzałość termiczna materii organicznej w osadach karbonu obszaru radomsko-lubelskiego i pomorskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 245–254.
- GUTOWSKI J., POPADYUK I.V., OLSZEWSKA B., 2005 — Late Jurassic–earliest Cretaceous evolution of the epicontinental sedimentary basin of southeastern Poland and western Ukraine. *Geol. Quart.*, **49**, 1: 31–44.
- HAWKESWORTH C.J., MANTOVANI M.S.M., PEATE D.W., 1988 — Lithosphere remobilisation during Parana CFB magmatism. W: Oceanic and Continental lithosphere: Similarities and differences (red. M.A. Menzies, K.G. Cox). *J. Petrol. Spec. Lithosphere*, **1**: 205–223.
- HAWKESWORTH C.J., LIGHTFOOD P.C., NALDRETT A.J., GORBATCHEV N.S., FEDORENKO V.A., DOHERTY W., 1993 — Remobilisation of the continental lithosphere by a mantle plume: trace element and Sr, Pb – isotope evidence from picritic and tholeitic lavas of the Norylsk district, Siberian Trap. *Contrib. Mineral. Petrol.*, **114**: 171–188.
- HECKEL P.K., 1972 — Recognition of ancient shallow marine environments. W: Recognition of ancient sedimentary environments (red. J.K. Rigby, W.E. Hamblin). *Soc. Econ. Paleont. Min. Spec. Publ.*, **16**.
- HERGT J.M., PEATE D.W., HAWKESWORTH C.J., 1991 — The petrogenesis of Mesozoic Gondwana low-Ti flood basalts. *Earth Planet. Sci. Lett.*, **105**: 134–148.
- HINTE van J.E., 1976 — A Cretaceous time scale. *Am. Ass. Petrol. Geol. Bull.*, **60**.
- HOROWITZ A.S., POTTER E.P., 1971 — Introductory petrography of fossils. Springer Verlag, Berlin–Heidelberg–New York.
- INTERNATIONAL Committee for Coal and Organic Petrology, 1994. Vitrinite classification. ICCP System. Aachen.
- IRVINE T.N., BARAGAR W.R.A., 1971 — A guide to the chemical classification of the common volcanic rocks. *Canad. J. Earth Sci.*, **8**: 523–548.
- JACOB H., 1972 — Microscop-Photometrie der organischen Stoffe von Böden. 1. Organopetrographische Nomenklatur und mikroskop-photometrische. *Methodik Bodenkultur*, **23**: 217–226.
- JASKOWIAK-SCHOENEICHOWA M., KRASSOWSKA A., 1988 — Mapy paleomiąźliwości i facji: alb górny–paleocen dolny. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- JAWOROWSKI K., 1978 — Charakterystyka sedymentologiczna osadów morskich z pogranicza prekambru i kambru. *Pr. Inst. Geol.*, **90**: 66–69.
- JAWOROWSKI K., 1982 — Warunki sedymentacji osadów prekambru i kambru w północnej Polsce. *Prz. Geol.*, **30**, 5: 220–224.
- JAWOROWSKI K., 1987 — Kanon petrograficzny najczęstszych skał osadowych. *Prz. Geol.*, **35**, 4: 205–209.
- JOHNSON J., TALENT J., 1967 — Cortezorthinae, a new subfamily of Siluro-Devonian dalmanellid brachiopods. *Palaeontology*, **10**, 1.
- JUSKOWIAKOWA M., 1971 — Bazalty wschodniej Polski. *Biul. Inst. Geol.*, **245**: 173–252.
- JUSKOWIAKOWA M., 1976 — Seria żarnowiecka – najstarsze skały pokrywy osadowej w zachodniej części synklinizy perybałtyckiej. *Kwart. Geol.*, **20**, 4: 683–700.
- JUSKOWIAKOWA M., 1978a — Charakterystyka petrograficzna wendu w strefie Terebinia. W: Budowa geologiczna strefy Terebinia. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- JUSKOWIAKOWA M., 1978b — Charakterystyka petrograficzna osadów morskich z pogranicza prekambru i kambru. *Pr. Inst. Geol.*, **90**: 71–84.
- KARNKOWSKI P.H., 1999 — Origin and evolution of the Polish Rotliegend basin. *Pol. Geol. Inst. Spec. Papers*, **3**.
- KARWASIECKA M., BRUSZEWSKA B., 1997 — Pole cieplne na obszarze Polski. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- KLIMUSZKO E., 2002 — Utwory syluru południowo-wschodniej Polski jako skały potencjalnie macierzyste dla dewońskich ropy naftowych. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **402**: 75–100.
- KOREN T.N., LENZ A.C., LOYDELL D.K., MELCHIN M.J., ŠTORCH P., TELLER L., 1996 — Generalized graptolite zonal sequence defining Silurian time intervals for global palaeogeographic studies. *Lethaia*, **29**, 1: 59–60.
- KOTARBA M., KOSAKOWSKI P., KOWALSKI A., WIĘCŁAW D., 1998 — Wstępna charakterystyka geochemiczna substancji organicznej i potencjału węglowodorowego utworów dewonu obszaru radomsko-lubelskiego i pomorskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 207–214.
- KOTARBA M.J., KOWALSKI A., WIĘCŁAW D., 1994 — Nowa metoda obliczeń wskaźnika CPI i wykorzystanie badań dystrybucji n-alkanów i izoprenoidów w prospekcji naftowej. Mat. Symp. Badania geochemiczno-petrofizyczne w poszukiwaniach ropy naftowej i gazu ziemnego: 82–91. IGNiG, Kraków.
- KOZŁOWSKA A., 1997 — Cementy węglanowe w piaskowcach górnokarbońskich w północno-zachodniej części rowu lubelskiego. *Prz. Geol.*, **45**, 3: 301–304.
- KOZŁOWSKA A., 2001 — Syderyty magnezowe w piaskowcach górnokarbońskich środkowej Polski. *Prz. Geol.*, **49**, 4: 343–344.
- KOZŁOWSKA A., 2004 — Diageniza piaskowców górnego karbonu na pograniczu rowu lubelskiego i bloku warszawskiego. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **411**: 491–500.
- KOZŁOWSKA A., 2009 — Procesy diagenetyczne kształtujące przestrzeń porową piaskowców karbonu w rejonie Lublina. *Prz. Geol.*, **57**, 4: 335–342.
- KOZŁOWSKA A., 2011 — Minerały ilaste w piaskowcach karbonu z południowo-wschodniej części basenu lubelskiego jako wskaźniki paleotemperatur diagenezy. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **444**: 99–113.

- KOZŁOWSKI R., 1929 — Les Brachiopods gothlandiens de la Poldie Polonaise. *Palaeont. Pol.*, **1**.
- KRASSOWSKA A., 1969 — Profil kredy z otworu Kumów IG 1. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- KRASSOWSKA A., 1976 — Wyniki badań stratygraficznych i lithologicznych. Kreda. W: Strzelce IG 1, Strzelce IG 2. *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **31**: 86–89.
- KRZEMIŃSKA E., 2005 — The outline of geochemical features of the Late Proterozoic volcanic activity in the Lublin–Podlasie Basin, eastern Poland. *Mineral. Soc. Pol. Spec. Papers*, **26**: 47–51.
- KRZYWIEC P., 2007 — Nowe spojrzenie na tektonikę regionu lubelskiego (SE Polska) oparte na wynikach interpretacji danych sejsmicznych. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **422**: 1–18.
- KRZYWIEC P., 2009 — Devonian–Cretaceous repeated subsidence and uplift along the Tornquist–Teisseyre Zone in SE Poland – insight from seismic data interpretation. *Tectonophysics*, **475**, 1: 142–159.
- KURSZS V.M., 1975 — Litołogia i poleznyje iskopajemyje terrigennego diewona Głównego Polia (Lithology and mineral resources of the terrigenous Devonian of the Main Devonian Field). Zinatne, Riga. [in Russian with English summary].
- LANDING E., 1994 — Precambrian–Cambrian boundary global stratotype ratified and a new perspective of Cambrian time. *Geology*, **22**: 179–184.
- LE MAITRE R.W. (red.), 1989 — A classification of igneous rocks and glossary of terms: recommendations of the International Union of Geological Sciences Subcommission on the systematics of igneous rocks. Blackwell, Oxford.
- LENDZION K., 1993 — Kambr. W: Budowa geologiczna starszego paleozoiku południowo-wschodniej Lubelszczyzny. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- LENDZION K., MODLIŃSKI Z., SZYMAŃSKI B., 1979 — Tremadok Lubelszczyzny. *Kwart. Geol.*, **23**, 4: 713–726.
- LESZCZYŃSKI K., 1997 — The Upper Cretaceous carbonate-dominated sequences of the Polish Lowlands. *Kwart. Geol.*, **41**, 4: 521–532.
- LESZCZYŃSKI K., 2002 — Ewolucja geologiczna strefy Ponętów–Wartkowice w kredzie. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **176**.
- LESZCZYŃSKI K., 2010 — Rozwój litofacialny późnej kredy Niżu Polskiego. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **443**: 33–54.
- LI Z.X., BOGDANOVA S.V., COLLINS A.S., DAVIDSON A., DE WAEL B., ERNST R.E., FITZSIMONS I.C.W., FUCK R.A., GLADKOCHEB D.P., JACOBS J., KARLSTROM K.E., LU S., NATAPOV L.M., PEASE V., PISAREVSKY S.A., THRANE K., VERNIKOVSKY V., 2008 — Assembly, configuration, and break-up history of Rodinia: a synthesis. *Precambrian Res.*, **160**: 179–210.
- ЛАЗАРЕНКО Э.К., МАТКОВСКИЙ О.І., ШАШКІНА В.П., ГНАТИВ Г.М. 1960 — Минералогія вівержених комплексів західної Волині. Вид. Львів. Унів., Львів.
- MAĆKOWSKI T., 1997 — Dwuwymiarowe modelowanie procesów generowania, migracji i akumulacji węglowodorów z zastosowaniem stacji interpretacyjnej LANDMARK. W: Potencjał węglowodorowy utworów paleozoiku w rejonie Melgiew–Maciejowice i Kock–Żelechów oraz wyznaczenie optymalnych stref akumulacji (red. M. Kotarba), cz. 5: 1–47. AGH, Kraków.
- MAJEWSKE O.P., 1969 — Recognition of invertebrate fossil fragment in rocks and thin section. Brill. Leiden.
- MALIŃSKI E., WITKOWSKI A., 1988 — Węglowodory jako biomarkery – źródła ich pochodzenia, znaczenie i wykorzystanie w geochemii organicznej. *Prz. Geol.*, **36**, 4: 230–234.
- MAREK S., PAJCHLOWA M. (red.), 1997 — Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **153**.
- MATYASIK I., 1998 — Charakterystyka geochemiczna skał macierzystych karbonu w wybranych profilach wiertniczych obszaru radomsko-lubelskiego i pomorskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 215–226.
- McKIRDY D.M., KANTSLER A.J., 1980 — Oil geochemistry and potential source rocks of the Officer Basin, South Australia. *APEA J.*, **20**: 68–86.
- MELCHIN M.J., COOPER R.A., SADLER P.M., 2004 — The Silurian period. W: A geologic time scale (red. F. Gradstein, J. Ogg, A. Smith): 188–201. Cambridge Univ. Press., Cambridge.
- MELLO M.R., GAGLIANONE P.C., BRASSELL S.C., MAXWELL J.R., 1988 — Geochemical and biological marker assessment of depositional environments using Brazilian off-shore oils. *Mar. Petrol. Geol.*, **5**: 205–223.
- MIĘDZYNARODOWA Komisja Stratygraficzna, 2012 — International Stratigraphic Chart. [www.stratigraphy.org/cheu.pdf](http://www.stratigraphy.org/cheu.pdf)
- MIŁACEWSKI L., 1971 — Dokumentacja wynikowa otworu strukturalno-parametrycznego Białopole IG 1. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- MIŁACEWSKI L., 1976 — Dewon. Litologia i stratygrafia. W: Strzelce IG 1, Strzelce IG 2. *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **31**: 62–68.
- MIŁACEWSKI L., 1981 — Dewon południowo-wschodniej Lubelszczyzny. *Pr. Inst. Geol.*, **101**.
- MIŁACEWSKI L., 2007 — Dewon. Litologia i stratygrafia. W: Busówko IG 1 (red. J. Paczeńska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **118**: 113–116.
- MIŁACEWSKI L., 2008 — Dewon. Litologia i stratygrafia. W: Łopiennik IG 1 (red. J. Paczeńska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **123**: 141–145.
- MIŁACEWSKI L., RADLICZ K., NEHRING M., HAJŁASZ B., 1983 — Osady dewonu w podłożu północno-zachodniej części lubelskiego odcinka niecki brzeżnej. *Biul. Inst. Geol.*, **344**: 23–55.
- MIYASHIRO A., 1974 — Volcanic rock series in island arcs and active continental margins. *Am. J. Sci.*, **274**: 321–355.
- MOCZYDŁOWSKA M., 1991 — Acritarch biostratigraphy of the Lower Cambrian and Precambrian boundary in southeastern Poland. *Fossils and Strata*, **29**.
- MODLIŃSKI Z., 1984 — Stratygrafia potremadockich osadów ordowiku Lubelszczyzny. *Kwart. Geol.*, **28**, 1: 1–16.
- MODLIŃSKI Z., 1993 — Ordowik. W: Budowa geologiczna starszego paleozoiku południowo-wschodniej Lubelszczyzny. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- MODLIŃSKI Z. (red.), 2010 — Atlas paleogeologiczny podperm-skiego paleozoiku kratonu wschodnioeuropejskiego w Polsce i na obszarach sąsiednich, 1:2 000 000. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- MODLIŃSKI Z., PODHALAŃSKA T., SZYMAŃSKI B., 2009 — Nowelizacja stratygrafia syluru brzeżnej części kratonu wschodnioeuropejskiego (obszar Lubelszczyzny i Podlasia). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- MODLIŃSKI Z., SZYMAŃSKI B., 2005 — Litostratygrafia ordowiku strefy Biłgoraj–Narol (SE Polska). *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **416**: 45–79.
- MODLIŃSKI Z., SZYMAŃSKI B., 2007 — Ordowik. W: Busówko IG 1 (red. J. Paczeńska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **118**: 40–44, 97–98.
- MODLIŃSKI Z., SZYMAŃSKI B., 2008 — Ordowik. W: Łopiennik IG 1 (red. J. Paczeńska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **123**: 46–52, 128–131.
- MODLIŃSKI Z., SZYMAŃSKI B., 2010 — Mapy litofacialno-paleomiąszościowe ordowiku (tremadok–aszgil). W: Atlas paleogeologiczny podperm-skiego paleozoiku kratonu wschodnioeuropejskiego w Polsce i na obszarach sąsiednich, 1:2 000 000 (red. Z. Modliński). Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- MOLDOWAN J.M., SEIFERT W.K., GALLEGOS E.J., 1985 — Relationship between petroleum composition and depositional

- environment of petroleum source rocks. *Bull. Am. Ass. Petrol. Geol.*, **69**: 1255–1268.
- MUSIAŁ Ł., TABOR M., 1979 — Stratygrafia karbonu Lubelskiego Zagłębia Węglowego na podstawie makrofauny. *W: Stratygrafia węglonośnej formacji karbońskiej w Polsce* (red. T. Migier): 35–43. Sosnowiec.
- MUSIAŁ Ł., TABOR M., 1988 — Stratygrafia karbonu na podstawie makrofauny. *W: Karbon Lubelskiego Zagłębia Węglowego* (red. Z. Dembowski, J. Porzycki). *Pr. Inst. Geol.*, **122**: 88–122.
- NALIWKIN D., 1963 — Stratigrafija CCCP – Wierchnij dokembrij. Moskwa.
- NARKIEWICZ K., GROTEK I., MATYJA H., 1998a — Dojrzalność termiczna materii organicznej w utworach górnodewońskich obszarów radomsko-lubelskiego i pomorskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 235–244.
- NARKIEWICZ M., POPRAWA P., LIPIEC M., MATYJA H., MIŁACZEWSKI L., 1998b — Pozycja paleogeograficzna i tektoniczna a rozwój subsydencji dewońsko-karbońskiej obszaru pomorskiego i radomsko-lubelskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 31–49.
- NEHRING-LEFELD M., 1985 — Biostratygrafia osadów dewonu dolnego obszaru radomsko-lubelskiego na podstawie małżoraczków i konodontów. *Pr. Inst. Geol.*, **62**.
- NEHRING-LEFELD M., 2008 — Biostratigraphy of the Lower Devonian of the Radomsko-Lubelski area based on conodonts and shelly fossils. *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **123**: 145–147.
- NEHRING-LEFELD M., HAJLASZ B., 2008 — Nowelizacja biostratigrafii dewonu dolnego na podstawie tentakulitów. *W: Łopiennik IG 1* (red. J. Paczeńska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **123**: 147–149.
- NEHRING-LEFELD M., MODLIŃSKI Z., SWADOWSKA E., 1997 — Thermal evolution of the Ordovician in the western margin of the East-European Platform: CAI and Ro data. *Geol. Quart.*, **41**, 2: 129–138.
- NIEMCZYCKA T., 1976 — Litostratigraphy of the upper part of the Lubelski Basin. *Acta Geol. Pol.*, **26**, 4: 569–601.
- NIEMCZYCKA T., MARCINKIEWICZ T., 1981 — Wieki terygenetycznych osadów jurajskich Lubelszczyzny a występowanie niektórych gatunków megaspor. *Kwart. Geol.*, **25**, 1: 93–110.
- NIKIFOROVA O., 1954 — Stratigrafia i brachiopody silurskich otwożeń Podolia. Trudy Vses. Naucz. Iss. Vsegei., Moskwa.
- OLSZEWSKA B., 2010 — Microfossils of the Upper Jurassic–Lower Cretaceous formations of the Lublin Upland (SE Poland) based on thin section studies. *Pol. Geol. Inst. Spec. Papers*, **26**.
- PACZEŚNA J., 1989 — Polski i globalny zapis biozdarzenia na granicy prekambr–kambr. *Prz. Geol.*, **37**, 11: 542–546.
- PACZEŚNA J., 1996 — Upper Vendian and Cambrian ichnocoenoses from Polish part of the East European Platform. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **152**.
- PACZEŚNA J., 2006 — Ewolucja późnonoproterozoiczo-wczesnosnokambryjskich ryftowych depocentrów i facji w lubelsko-podlaskim basenie sedymentacyjnym. *W: Ewolucja facjalna, tektoniczna i termiczna pomorskiego segmentu szwu transeuropejskiego oraz obszarów przyległych* (red. H. Matyja, P. Poprawa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **186**: 9–38.
- PACZEŚNA J., 2008 — Rozwój facjalny późnoediakarskiej sukcesji silikoklastycznej. *W: Łopiennik IG 1* (red. J. Paczeńska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **123**: 81–91.
- PACZEŚNA J., 2010 — The evolution of late Ediacaran riverine–estuarine system in the Lublin–Podlasie slope of the East European Craton, southeastern Poland. *Pol. Geol. Inst. Spec. Papers*, **27**.
- PACZEŚNA J., w druku — Litostratigraphy of the Lubelski Basin (SE Poland). *W: Karbon Lubelskiego Zagłębia Węglowego* (red. Z. Dembowski, J. Porzycki). *Pr. Inst. Geol.*, **122**: 154–160.
- PORZYCKI J., ZDANOWSKI A., 1995 — Southeastern Poland (Lublin Carboniferous Basin). *W: The Carboniferous system in Poland* (red. A. Zdanowski, H. Żakowa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **168**: 102–109.
- PRAHL F.G., BENNETT J.T., CARPENTER R., 1980 — The early diagenesis of aliphatic hydrocarbons and organic matter in sedimentary particulates from Dabob Bay, Washington. *Geochim. Cosmochim. Acta*, **44**: 1967–1976.
- RADLICZ K., 1974 — Stopień wapnistości i metody przeliczeń analiz chemicznych skał węglanowych. *Instr. Met. Bad. Geol.*, **25**.
- RADLICZ K., 1975 — Charakterystyka mikrofacjalna i sedymentologiczna osadów dewonu z otworu wierniczego Tomasów Lubelski IG 1. *W: Tomasów Lubelski IG 1, Jarczów IG 2.* (red. A.M. Żelichowski). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **24**: 121–160.
- mus). W: Analiza potencjalnie macierzystych dla węglowodórów utworów późnego neoproterozoiku i wczesnego kambru na lubelsko-podlaskim sklonie kratonu wschodnioeuropejskiego* (kier. J. Paczeńska). Arch. MNiSW, Warszawa.
- PAJCHLOWA M., MIŁACZEWSKI L., 2003 — Budowa geologiczna Polski. T. III Atlas skamieniałości przewodniczych i charakterystycznych. Cz. 1b Dewon. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- PETERS K.E., 1986 — Guidelines for evaluating petroleum source rock using programmed pyrolysis. *Bull. Am. Ass. Petrol. Geol.*, **70**: 318–329.
- PETERS K.E., MOLDOWAN J.M., 1993 — The biomarker guide, interpreting molecular fossils in petroleum and ancient sediments. Prentice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey.
- PETTIJOHN F.J., POTTER P.E., SIEVER R., 1972 — Sand and sandstone. Springer Verlag, New York.
- PICCIRILLO E.M., CIVETTA L., PETRINI R., LONGINELLI A., BELLINI G., COMIN-CHIARMONTI P., MARQUES L.S., MELFI A.J., 1989 — Regional variation within Paraná flood basalts (southern Brasil): evidence for subcontinental mantle heterogeneity and crustal contamination. *Chem. Geol.*, **75**: 103–122.
- POMJANOWSKA G.M., 1974 — Wolino-Podilská okrajina Schidno-Jewropejských platform. *W: Stratigrafija URSR*, t. 2, Diewon: 36–60. Naukowa Dumka, Kijew.
- POPRAWA P., 2006a — Neoproterozoic breakup of the supercontinent Rodinia/Pannotia – a record in the development of basins in the western margin of the Baltic. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **186**: 165–188.
- POPRAWA P., 2006b — Rozwój kaledońskiej strefy kolizji wzdłuż północno-zachodniej krawędzi Baltiki oraz jej relacje do basenu przedpolu. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **186**: 189–214.
- POPRAWA P., 2008a — Analiza subsydencji tektonicznej oraz tempa depozycji. *W: Łopiennik IG 1* (red. J. Paczeńska). *Profile Głęb. Otw. Wiert.*, **123**: 194–196.
- POPRAWA P., 2008b — Modelowanie historii termicznej oraz warunków pogrzebania. *W: Łopiennik IG 1* (red. J. Paczeńska). *Profile Głęb. Otw. Wiert.*, **123**: 196–200.
- POPRAWA P., PACZEŚNA J., 2002 — Rozwój ryftu w późnym neoproterozoiku–wczesnym paleozoiku na lubelsko-podlaskim sklonie kratonu wschodnioeuropejskiego – analiza subsydencji i zapisu facjalnego. *Prz. Geol.*, **50**, 1: 49–63.
- POPRAWA P., ŻYWIECKI M.M., 2005 — Heat transfer during development of the Lublin Basin (SE Poland): maturity modelling and fluid inclusion analysis. *Mineral. Soc. Poland, Spec. Papers*, **26**: 239–248.
- PORZYCKI J., 1979 — Litostratigraphy of the Lubelski Zagłębia Węglowego. *W: Stratigraphy of the Karbońska Formation in the Lublin Upland (SE Poland)* (red. T. Migier): 19–27. Sosnowiec.
- PORZYCKI J., 1988 — Tektonika. *W: Karbon Lubelskiego Zagłębia Węglowego* (red. Z. Dembowski, J. Porzycki). *Pr. Inst. Geol.*, **122**: 154–160.
- PORZYCKI J., ZDANOWSKI A., 1995 — Southeastern Poland (Lublin Carboniferous Basin). *W: The Carboniferous system in Poland* (red. A. Zdanowski, H. Żakowa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **168**: 102–109.
- PRAHL F.G., BENNETT J.T., CARPENTER R., 1980 — The early diagenesis of aliphatic hydrocarbons and organic matter in sedimentary particulates from Dabob Bay, Washington. *Geochim. Cosmochim. Acta*, **44**: 1967–1976.
- RADLICZ K., 1974 — Stopień wapnistości i metody przeliczeń analiz chemicznych skał węglanowych. *Instr. Met. Bad. Geol.*, **25**.
- RADLICZ K., 1975 — Charakterystyka mikrofacjalna i sedymentologiczna osadów dewonu z otworu wierniczego Tomasów Lubelski IG 1. *W: Tomasów Lubelski IG 1, Jarczów IG 2.* (red. A.M. Żelichowski). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **24**: 121–160.

- RADLICZ K., 2008 — Petrografia osadów dewonu dolnego. *W: Łopiennik IG 1* (red. J. Pacześna). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **123**: 150–160.
- RUBEL M., TELLER L., 1978 — Lower Devonian stratigraphy and brachiopods from boreholes Bachus-1 and Ursynów-1. *Acta Geol. Pol.*, **28**, 4.
- RULLKÖTTER J., WENDISCH P.D., 1982 — Microbial alteration of 17A(H)-hopane in Madagascar asphalts: removal of C<sub>10</sub> methyl group and ring opening. *Geochim. Cosmochim. Acta*, **46**: 1543–1553.
- RYDZEWSKA K., 1974 — Opracowanie petrograficzne utworów kambru z wiercenia Białopole IG 1. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- SEIFERT W.K., MOLDOWAN J.M., 1980 — The effect of thermal stress on source-rock quality as measured by hopane stereochemistry. *Physics Chem. Earth*, **12**: 229–237.
- SHUMLYANSKYI L.V., ANDRÉASSON P.G., 2004 — New geochemical and geochronological data from the Volhyn Flood Basalt in Ukraine and correlation with large igneous events in Baltoscandia. *GFF*, **126**.
- SIKORSKA M., 1998 — Rola diagenezy w kształtowaniu przestrzeni porowej piaskowców kambru z polskiej części platformy wschodnioeuropejskiej. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **154**.
- SKOMPSKI S., 1996 — Stratigraphic position and facies significance of the limestone bands in the subsurface Carboniferous succession of the Lublin Upland. *Acta Geol. Pol.*, **46**: 171–268.
- SMOLEŃ J., 2000 — Biostratygrafia osadów pogranicza jury śródkowej i górnej synklinizy perybałtyckiej na podstawie otwornic. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **393**: 53–79.
- STACH E., MACKOWSKY M.TH., TEICHMÜLLER M., TAYLOR G.H., CHANDRA D., TEICHMÜLLER R., 1982 — Stach's textbook of coal petrology. Gebruder Borntraeger, Stuttgart.
- STUDENCKA J., 1986 — Ramienionogi dewońskie z wiercenia wschodniego obrzeżenia Górz Świętokrzyskich. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Oddz. Świętokrzyski, Kielce.
- STUDENCKA J., 1988 — Ramienionogi dolnego dewonu z wiercenia wschodniej Lubelszczyzny. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Oddz. Świętokrzyski, Kielce.
- STUDENCKA J., 2007 — Ramienionogi z utworów dewonu dolnego. *W: Busówno IG 1* (red. J. Pacześna). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **118**: 119–123.
- SWADOWSKA E., SIKORSKA M., 1998 — Historia pogrzebania skał kambru na podstawie refleksyjności macerałów witrynitopodobnych w polskiej części platformy wschodnioeuropejskiej. *Prz. Geol.*, **46**, 8: 699–706.
- SZEWCZYK J., 1994 — System GEOFLOG. *Prz. Geol.*, **42**, 7/8: 662–666.
- SZEWCZYK J., 1998a — Kalibracja „starych” profilowań neutrownowych. *W: Najnowsze osiągnięcia metodyczno-interpretacyjne w geofizyce wiertniczej*: 325–333. AGH, Kraków.
- SZEWCZYK J., 1998b — Syntetyczne profilowania gęstości objętościowej oraz prędkości fal akustycznych w systemie GEOFLOG. *W: Najnowsze osiągnięcia metodyczno-interpretacyjne w geofizyce wiertniczej*: 335–343. AGH, Kraków.
- SZEWCZYK J., 2000 — Statystyczno-stratygrafka standaryzacja profilowań naturalnego promieniowania gamma. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **392**: 121–152.
- SZEWCZYK J., 2001 — Estymacja gęstości strumienia cieplnego metodą modelowań własności termicznych ośrodka. *Prz. Geol.*, **49**, 11: 1083–1088.
- SZEWCZYK J., 2002 — Ślady zmian klimatycznych plejstocenu oraz holocenu w profilach temperatury w głębokich otworach wiertniczych na Nizinie Polskim. *Prz. Geol.*, **50**, 11: 1109–1114.
- SZEWCZYK J., 2005 — Wpływ zmian klimatycznych na temperaturę podpowierzchniową Ziemi. *Prz. Geol.*, **53**, 1: 77–86.
- SZEWCZYK J., 2007 — Strumień cieplny a temperatura i mineralizacja wód podziemnych. *W: Hydrogeologia regionalna Polski. T. II Wody mineralne, lecznicze i termalne oraz kopalniane* (red. B. Paczyński, A. Sadurski): 14–24. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- SZEWCZYK J., GIENTKA D., 1998 — Modele własności fizycznych utworów piętra osadowego basenu permskiego. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- SZEWCZYK J., GIENTKA D., 2009 — Terrestrial heat flow density in Poland – a new approach. *Geol. Quart.*, **53**, 1: 125–140.
- SZEWCZYK J., GIENTKA D., STANISZEWSKA B., KUPISZAK K., 2001 — Przygotowanie oraz wprowadzenie danych geofizyki wiertniczej do Centralnej Bazы Danych Geologicznych. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- SZEWCZYK J., NOWICKI Z., 2007 — Występowanie głębokiej zmarzliny w okresie zlodowacenia Wisły na obszarze Niżu Polskiego – implikacje paleohydrogeologiczne oraz geotermiczne. *XIII Symp. Hydrogeologiczne, Krynica Górska*. Wyd. UJ, Kraków.
- SZYMAŃSKI B., 1990 — Petrology and lithofacies of the Tremadoc epicontinental-marine siliciclastic sequence in the Lublin area (SE Poland). *Geol. Quart.*, **42**, 4: 421–442.
- TANAKA K., KATADA M., 1966 — Colour. *Index Bull. Geol. Surv. Japan*, **17**, 5.
- 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. Gebr. Borntraeger, Stuttgart.
- TELLER L., 1960 — Wyniki wiercenia w Chełmie (sylur). *Biul. Inst. Geol.*, **165**: 175–180.
- TELLER L., 1997 — Graptolites and stratigraphy of the Přidoli series in the East European Platform: stratigraphy and evolution. *W: Silurian graptolite faunas in the East European Platform* (red. A. Urbanek, L. Teller). *Palaearct. Pol.*, **56**: 59–70.
- TOMCZYK H., 1971 — Sylur. *W: Dokumentacja wynikowa otworu wiertniczego Białopole IG 1*. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB*, Warszawa.
- TOMCZYKOWA E., 1974 — Charakterystyka faunistyczna i stratygrafia żedynu oraz zigenu górnego. *W: Ciepielów IG 1* (red. T. Niemczycka). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **20**: 90–96.
- TOMCZYKOWA E., 1976 — Biostratygrafia najniższego dewonu. *W: Strzelce IG 1, Strzelce IG 2* (red. L. Miłaczewski). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **31**: 68–73.
- TURNAU E., MIŁACZEWSKI L., WOOD G.D., 2005 — Spore stratigraphy of Lower Devonian and (?) Eifelian alluvial and marginal marine deposits of the Radom–Lublin area (central Poland). *Ann. Soc. Geol. Pol.*, **75**: 121–137.
- URBANEK A., TELLER L., 1997 — Graptolites and stratigraphy of the Wenlock and Ludlow series in the East European Platform. *Palaearct. Pol.*, **56**: 23–58.
- WAKSMUNDZKA M.I., 1998 — Architektura depozycyjna basenu karbońskiego Lubelszczyzny. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 89–100.
- WAKSMUNDZKA M.I., 2006 — Podstawy wyróżnienia i rozwój facjalny sekwencji depozycyjnych w paralicznych utworach karbonu Lubelszczyzny. *Mat. Symp. Geologia formacji węglonośnych Polski*: 149–154. Kraków.
- WAKSMUNDZKA M.I., 2007a — Karbon. Litologia, stratygrafia i sedymentologia. *W: Busówno IG 1* (red. J. Pacześna). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **118**: 124–130.
- WAKSMUNDZKA M.I., 2007b — Karbon. Litologia, stratygrafia i sedymentologia. *W: Lublin IG 1* (red. M.I. Waksundzka). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **119**: 112–116.
- WAKSMUNDZKA M.I., 2008a — Korelacja i geneza piaskowców karbońskich w świetle stratygrafi sekwencyjnej i ich potencjału węglowodorowy w północno-zachodniej i centralnej części basenu lubelskiego. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **429**: 215–224.

- WAKSMUNDZKA M.I., 2008b — Karbon. Litologia, stratygrafia i sedymentologia. W: Łopiennik IG 1 (red. J. Pacześna). *Profile Głęb. Otw. Państw. Inst. Geol.*, **123**: 161–166.
- WAKSMUNDZKA M.I., 2010a — Sequence stratigraphy of Carboniferous paralic deposits in the Lublin Basin (SE Poland). *Acta Geol. Pol.*, **60**: 557–597.
- WAKSMUNDZKA M.I., 2010b — Analiza litofacialna i stratygrafia sekwenacji. W: Wykształcenie facjalne, stratygrafia sekwenacji i diageneza utworów karbonu z południowo-wschodniej Lubelszczyzny (A. Kozłowska, M.I. Waksmundzka). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WAKSMUNDZKA M.I., 2011a — Karbon. Litologia, stratygrafia i sedymentologia. W: Parczew IG 10 (red. J. Pacześna). *Profile Głęb. Otw. Państw. Inst. Geol.*, **130**: 101–108.
- WAKSMUNDZKA M.I., 2011b — Analiza facjalna i stratygrafia sekwenacji. W: Wykształcenie facjalne, stratygrafia sekwenacji i diageneza utworów karbonu z południowo-wschodniej Lubelszczyzny (red. A. Kozłowska). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WICHROWSKA M., 1978 — Charakterystyka mineralogiczno-petrograficzna osadów ilastych z pogranicza kambru i prekambru. W: Wybrane problemy stratygrafii i litologii wendu oraz dolnego kambru na platformie prekambryjskiej w Polsce. *Pr. Inst. Geol.*, **90**: 85–99.
- WICHROWSKA M., 1982 — Bor w osadach ilastych górnego wendu lubelskiego sklonu platformy wschodnioeuropejskiej. *Prz. Geol.*, **30**, 5: 230–234.
- WICHROWSKA M., 1990 — Charakterystyka petrograficzno-mineralogiczna skał ryfeju i wendu na obszarze platformowym Polski. W: Budowa geologiczna, paleogeodynamika oraz prognozy surowcowe staropaleozoicznego kompleksu strukturalnego. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WICHROWSKA M. 1993 — Charakterystyka petrograficzno-mineralogiczna skał wendu południowo-wschodniej Lubelszczyzny. W: Budowa geologiczna starszego paleozoiku południowo-wschodniej Lubelszczyzny. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WITWICKA E., 1958 — Stratygrafia mikropaleontologiczna kredy górnej wiercenia w Chełmie. *Biul. Inst. Geol.*, **121**: 77–267.
- WITWICKA E., 1961 — Stratygrafia mikropaleontologiczna kredy górnej wiercenia w Łukowie. *Biul. Inst. Geol.*, **156**: 113–148.
- WITWICKA E., 1968 — Stratygrafia mikropaleontologiczna kredy górnej z wiercenia Kumów IG 1. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WOODEN J.L., CZAMANSKE G.K., FEDORENKO V.A., ARNDT N.T., CHAUVEL C., BOUSE R.M., KING B.-S.W., KNIGHT R.J., SIEMS D.F., 1993 — Isotopic and trace-element constraints on mantle and crustal contributions to Siberian continental flood basalts, Noril'sk area, Siberia. *Geochim. Cosmochim. Acta*, **57**: 3677–3704.
- WRONA R., 1980 — Upper Silurian–Lower Devonian Chitinozoa from the subsurface of southeastern Poland. *Palaeont. Pol.*, **41**: 103–165.
- WYRWICKI R., MALISZEWSKA A., 1977 — Utwory węglanowe w osadach ilastych serii poznańskiej (neogen). *Biul. Inst. Geol.*, **298**: 269–314.
- ŻELICHOWSKI A.M., 1969 — Karbon. W: Ropo- i gazonośność obszaru lubelskiego na tle budowy geologicznej. Część I Budowa geologiczna obszaru lubelskiego (red. S. Depowski). Prace Geostrukturalne Inst. Geol.: 70–85. Inst. Geol., Warszawa.
- ŻELICHOWSKI A.M., 1971 — Szczegółowy profil litologiczno-stratygraficzny. W: Dokumentacja wynikowa otworu strukturalno-parametrycznego Białopole IG 1 (red. L. Miłaczewski). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- ŻELICHOWSKI A.M., 1972 — Rozwój budowy geologicznej obszaru między Górami Świętokrzyskimi i Bugiem. *Biul. Inst. Geol.*, **263**: 7–97.
- ŻELICHOWSKI A.M., KOZŁOWSKI S. (red.), 1983 — Atlas geologiczno-surowcowy obszaru lubelskiego. Inst. Geol., Warszawa.
- ŻELICHOWSKI A.M., PORZYCKI J., 1983 — Mapa strukturalno-geologiczna bez utworów młodszych od karbonu. W: Atlas geologiczno-surowcowy obszaru lubelskiego (red. A.M. Żeliuchowski, S. Kozłowski). Inst. Geol., Warszawa.