

Acta Geographica Silesiana

16

Odeszli od nas



Dr hab., prof. UŁ
Barbara Manikowska
1930–2014
Wydział Nauk Geograficznych Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź



Prof. dr hab.
Sonia Dybová-Jachowicz
1930–2014
Wydział Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego, Sosnowiec



Prof. dr hab.
Andrzej T. Jankowski
1938–2014
Wydział Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego, Sosnowiec



Uniwersytet Śląski
Wydział Nauk o Ziemi
Sosnowiec 2014

Rada Redakcyjna (Editorial Board):

Wiaczesław ANDREJCZUK – *Uniwersytet Śląski, Sosnowiec* – redaktor tematyczny (geografia fizyczna)
Mirzohamdin E. CHOŁBIEGOW – *Tadżycki Państwowy Uniwersytet Medyczny im. Awicenny, Duszanbe (Tadżykistan)*
Jacek JANIA – *Uniwersytet Śląski, Sosnowiec*

Andrzej T. JANKOWSKI – *Uniwersytet Śląski, Sosnowiec*

Karel KIRCHNER – *Instytut Geoniki Akademii Nauk Republiki Czeskiej, Brno (Czechy)*

Regina MORKŪNAITĖ – *Instytut Geologii i Geografii, Wilno (Litwa)*

Jolanta PEŁKA-GOŚCINIAK – *Uniwersytet Śląski, Sosnowiec* – redaktor językowy

Ivan I. PIROZHNIK – *Akademia Pomorska, Słupsk* – redaktor językowy

Oimahmad RAHMONOV – *Uniwersytet Śląski, Sosnowiec* – redaktor tematyczny (ekologia)

Magdalena RATAJCZAK-SZCZERBA – *Uniwersytet im. A. Mickiewicza, Poznań*

Bogdan RIDUSZ – *Narodowy Uniwersytet Czerniowiecki im. J. Fiedżkowicza, Czerniowce (Ukraina)*

Fiodor A. ROMANIENKO – *Moskiewski Uniwersytet Państwowy im. M. W. Łomonosowa, Moskwa (Rosja)*

Jerzy RUNGE – *Uniwersytet Śląski, Sosnowiec* – redaktor statystyczny

Walerian A. SNYTKO – *Instytut Geografii im. W. B. Soczawy SO RAN, Irkuck (Rosja)*

József SZABÓ – *Uniwersytet Debreczyński, Debreczyn (Węgry)*

Tadeusz SZCZYPEK – *Uniwersytet Śląski, Sosnowiec* – przewodniczący, redaktor główny

Zdeněk SZCZYRBA – *Uniwersytet Palackiego, Olomuniec (Czechy)*

Maria TKOCZ – *Uniwersytet Śląski, Sosnowiec* – redaktor tematyczny (geografia społeczno-ekonomiczna)

Borys P. WŁASOW – *Białoruski Uniwersytet Państwowy, Mińsk (Białoruś)*

Sekretarz:

Jerzy WACH

Recenzenci (Reviewers): Paweł CZAPLIŃSKI, Radosław DOBROWOLSKI, Jurij I. KANDYBA, Wiesława E. KRAWCZYK, Ludmiła N. NIEMIEC, Henryk OZIEM, Oimahmad RAHMONOV, Olga S. ROMANOWA, Jerzy RUNGE, Aldona UZIĘBŁO

Copyright © 2014

by Wydział Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego

by Authors

Wydawca:

Wydział Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego

ul. Będzińska 60, 41-200 Sosnowiec

ISSN 1897–5100

Za jakość tłumaczenia na język angielski i rosyjski odpowiada Autor

The author is responsible for quality of translation into English and into Russian

Elektroniczna wersja czasopisma jest dostępna pod adresem: <http://www.wnoz.us.edu.pl/ags>

Electronic version of journal – <http://www.wnoz.us.edu.pl/ags>

Spis treści

Ольга А. А л е к с а н д р о в с к а я , Валериан А. С н ы т к о , Вера А. Ш и р о к о в а , Наталья М. Э р м а н : Свидетельства освоения водораздела Балтийского, Черного и Каспийского морей (<i>Świadectwa zagospodarowania obszaru działu wodnego między Bałtykiem, Morzem Czarnym i Kaspijskim;</i> <i>Witnesses of the development of the watershed of the Baltic, Black and Caspian Seas</i>).....	5
Wiaczesław A n d r e j c z u k : Krajobraz krasowy jako system (<i>Карстовый ландшафт как система;</i> <i>Karst landscape as system</i>).....	13
Diana M. B u r l i b a y e v a , Christian O p p , Ivan K i r v e l : Temporal changes in hydro- chemical regime of transboundary Irtysch river (<i>Zmiany reżimu hydrochemicznego transgranicznej rzeki Irtysz;</i> <i>Временная динамика гидро-химического режима трансграничной реки Иртыш</i>).....	33
Ольга А. Я н о в с к а я , Марчин Р е х л о в и ч , Константин А. Н е м е ц : Терри- ториальная дифференциация сферы культуры Харьковской области Украины (<i>Przestrzenne zróżnico- wanie sfery kultury w obwodzie charkowskim na Ukrainie; Territorial differentiation of cultural sphere of Khar- kov region of Ukraine</i>).....	45
Иван И. П и р о ж н и к : Региональное развитие и типология регионов Беларуси по уровню со- циально-экономического потенциала (<i>Rozwój regionalny i typologia regionów Białorusi pod według poten- cjału społeczno-gospodarczego; Regional development and typology of the Belarussian regions according of socio- economic potential</i>).....	57
Piotr R a ź n i a k , Anna W i n i a r c z y k - R a ź n i a k : Warunki mieszkaniowe jako wy- miar procesów suburbanizacji w wybranych obszarach metropolitalnych w Polsce (<i>Жилищные условия как индикатор процессов субурбанизации в отдельных метрополитальных регионах Польши; Housing con- ditions as a dimension of the suburbanization processes in selected metropolitan areas in Poland</i>).....	73
Alexei N. S h a v e l : The peculiarities of geographical and commodity structure of exports of the Repu- blic of Belarus (<i>Struktura geograficzna i towarowa eksportu Republiki Białoruskiej; Особенности географической и товарной структуры экспорта Республики Беларусь</i>).....	83
Tadeusz S z c z y p e k , Stanisław W i k a , Ewa D a ń c z a k : Roślinność uwarunkowana ukształtowaniem terenu na obszarze lelowskiej wyspy lessowej – pogranicze Wyżyny Krakowsko-Wie- luńskiej i Wyżyny Przedborskiej (<i>Растительность обусловлена рельефом местности на территории т. наз. Лелёвского лессового острова, пограничная полоса Краковско-Велюнской возвышенности и Пишедборской возвышенности; Vegetation conditioned by terrain relief in the area of Lelów loess island, borderland of Cracow- Wieluń Upland and Przedbórz Upland</i>).....	97