

POLSKA AKADEMIA NAUK
KOMITET PRZESTRZENNEGO
ZAGOSPODAROWANIA KRAJU

STUDIA

CYKL MONOGRAFII

PRZEMYSŁAW ŚLESZYŃSKI
MIKOŁAJ HERBST
TOMASZ KOMORNICKI
RAFAŁ WIŚNIEWSKI
JERZY BAŃSKI
WANDA BIEDKA
DOROTA CELIŃSKA-JANOWICZ
MAREK DEGÓRSKI
KATARZYNA GOCH
SŁAWOMIR GOLISZEK
MAGDA GRABOWSKA
MARCIN MAZUR
AGNIESZKA OLECHNICKA
MACIEJ OTMIANOWSKI
FILIP PIOTROWSKI
ADAM PŁOSZAJ
JAKUB ROK
MACIEJ SMĘTKOWSKI
MARLENA STĘPIEŃ
PAWEŁ ŚLIWOWSKI
MAREK WIĘCKOWSKI
KATARZYNA WOJNAR

STUDIA

NAD OBSZARAMI

PROBLEMOWYMI W POLSCE

(Studies on Problem Areas in Poland)

TOM 7/199

WARSZAWA 2020

**POLSKA AKADEMIA NAUK
KOMITET PRZESTRZENNEGO ZAGOSPODAROWANIA KRAJU**

Rada Redakcyjna

Sergiej Bortnyk (Taras Shevchenko National University of Kyiv), Konrad Czapiewski (Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN), Magdalena Górczyńska (Luxembourg Institute of Socio-Economic Research – LISER), Jianxiang Huang (The University of Hong Kong), Andrzej Klasik (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach), Wioletta Kamińska (Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach), Tadeusz Markowski (Uniwersytet Łódzki), Eduardo José Rocha Medeiros (Centro de Estudos Geográficos, Universidade de Lisboa), Maciej Nowak (Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie), Aleksandra Nowakowska (Uniwersytet Łódzki), Gabor Pirisi (Faculty of Sciences University of Pécs), Jan Sucháček (VŠB – Technical University of Ostrava), Jacek Szlachta (Szkoła Główna Handlowa w Warszawie), Kamila Tabaka Simon (Institut d'Urbanisme de Grenoble, Université de Grenoble Alpes), Janusz Zaleski (Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej), Jacek Zaucha (Uniwersytet Gdański)

Redakcja Wydawnictw

Tomasz Komornicki (Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN) – redaktor naczelny,
Paulina Legutko-Kobus (Szkoła Główna Handlowa w Warszawie) – zastępca redaktora naczelnego,
Ewa Ryżlak – sekretarz redakcji

Adres Redakcji

00-901 Warszawa, Pałac Kultury i Nauki,
piętro 23, pokój 2308, tel. (022) 182-68-75; e-mail: kpzk@pan.pl

Recenzenci: Andrzej Miszczuk i Jacek Zaucha

Redaktor statystyczny: Dominika Rogalińska

© Copyright by Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju PAN

Warszawa 2020

ISBN: 978-83-63305-94-9

Książka sfinansowana ze środków Polskiej Akademii Nauk

Zgłoszenie materiałów jest jednoznaczne z wyrażeniem zgody
na opublikowanie w wersji papierowej i elektronicznej

Przygotowanie do druku:
LogoScript sp. z o.o.
www.logoscript.pl
logoscript@logoscript.pl
tel. (+48) 693 699 709

Druk i oprawa:
Agencja Wydawniczo-Poligraficzna GIMPO
ul. Transportowców 11, 02-858 Warszawa
te. +48 501 076 031
e-mail: gimpo@poligrafia.waw.pl