

**ZAGADNIENIA  
INFORMACJI  
NAUKOWEJ**  
Studia Informacyjne

**ISSUES IN  
INFORMATION  
SCIENCE**  
Information Studies

VOL. 57 2019 NO. 1A(113A)  
e-ISSN 2392–2648



Publikacja sfinansowana z grantu DUN „Wydawanie czasopisma *Zagadnienia Informacji Naukowej* – zwiększenie zasięgu czasopisma w obiegu krajowym i międzynarodowym” – zadanie finansowane w ramach umowy 921/P-DUN/2019 ze środków Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego przeznaczonych na działalność upowszechniającą naukę.



The publication of this issue was funded by the grant “Publishing of *ZIN. Issues in Information Science. Information Studies* journal – increasing the national and international circulation” – an action financed under agreement 921/P-DUN/2019, supported by the Ministry of Science and Higher Education program “Actions to Promote Science: Publishing” (DUN).



Warszawa 2019