

## SPIS TREŚCI

*Kamil Jawgiel*

Ocena jakości Informacji Geograficznej (Volunteered Geographic Information – VGI) na przykładzie monitoringu imisji odoru w Tarragonie i systemu ornitologicznego SABAP2 . . . . . 9

Rating criteria of the VGI quality on the examples of odour immission monitoring in Tarragona and the SABAP2 ornithological system . . . . . 9

*Szymon Wiśniewski*

Powiązania miast województwa łódzkiego w systemie kolejowego transportu zbiorowego w świetle potencjału komunikacyjnego. . . . . 25

Connections between the towns of the Łódź region in the system of public rail transport in the light of communication potential . . . . . 25

*Piotr Kosmowski*

Jakość przestrzeni miejskiej wokół wybranych obiektów związanych z komunikacją w Łodzi i Warszawie . . . . . 39

The quality of urban space around selected communication – related objects in Łódź and Warszawa. . . . . 39

*Marta Borowska-Stefańska*

Zagospodarowanie terenów zagrożonych powodzią w wybranych miastach województwa łódzkiego. . . . . 57

Land use within areas exposed to flooding in selected towns of the Łódź province. . . . . 57



*Marek Górnik, Anna Szerbińska*

Właściwości fizyczno-chemiczne i jakość wód podziemnych w rejonie Skawiny. . . . .	79
Physicochemical properties and quality of groundwater in the Skawina area. . . . .	79
Wydawnictwa IGiGP UJ . . . . .	91

