

**ZESZYTY NAUKOWE
UNIWERSYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO
NR 145**

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA – 25

ZIELONA GÓRA • 2012

REDAKCJA ZESZYTU NAUKOWEGO:

dr hab. inż. Andrzej Greinert, prof. nadzw. (*Redaktor Naczelny*)

Redaktorzy tematyczni:

prof. dr hab. inż. Andrzej Jędrzak

dr hab. Urszula Kołodziejczyk, prof. nadzw.

dr hab. Zofia Sadecka, prof. nadzw.

dr hab. Marlena Piontek, prof. nadzw.

dr hab. Zygmunt Lipnicki, prof. nadzw.

RADA WYDAWNICZA:

dr hab. Krzysztof Urbanowski, prof. UZ (*Przewodniczący*),

mgr Ryszard Błażyński (*Sekretarz*),

Członkowie: prof. zw. dr hab. inż. Marian Adamski; dr Rafał Ciesielski;

dr hab. inż. Michał Drab, prof. UZ; prof. zw. dr hab., Andrzej Maciejewski;

dr hab. inż. Maria Fic, prof. UZ; prof. nzw. dr hab. Beata Gabryś;

dr hab. Bohdan Halczak, prof. UZ; prof. zw. dr hab. Janusz Matkowski;

dr hab. inż. Anna Walicka, prof. UZ; dr hab. Zdzisław Wołek, prof. UZ

Wydano za zgodą J.M. Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego

ISSN 1895-7323

Skład komputerowy: dr hab. inż. Andrzej Greinert, prof. nadzw.

SPIS TREŚCI

Maria Mrówczyńska – Wpływ ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na tereny objęte planem.....	5
Ireneusz Nowogoński – Wpływ inwentaryzacji kształtu przekrojów kanałów na dokładność przepływomierza profilującego	16
Magdalena Czarna, Urszula Kołodziejczyk, Sylwia Litwinowicz – Analiza szybkości topnienia lodu pod wpływem środków chemicznych stosowanych w zimowym utrzymaniu dróg.....	26
Katarzyna Górka, Mikołaj Sikorski – Zmienność ładunków zawiesiny ogólnej w ściekach odprowadzanych kanalizacją deszczową na przykładzie wybranej zlewni	34
Anna Nowacka, Maria Włodarczyk-Makula, Bartłomiej Macherzyński – Zmiany stężenia azotu amonowego i azotanowego podczas uzdatniania wody w zakładzie uzdatniania wody Goczałkowice	46
Agnieszka Turek, Maria Włodarczyk-Makula – Usuwanie WWA (C13-C16) ze ścieków przemysłowych z wykorzystaniem ditlenku diwodoru	56
Ewa Zielewicz, Malwina Tytła – Wpływ charakterystyki komunalnych osadów ściekowych na efekty kofermentacji z serwatką	65
Julitta Gajewska, Klaudia Szewczuk, Wawrzyniec Pladys, Paweł Sysa – Wrażliwość drapieżnych bakterii z rodzaju <i>Bdellovibrio</i> i ich ofiar z rodziny <i>Enterobacteriaceae</i> na wybrane antybiotyki i środek dezynfekcyjny	76
Zofia Sadecka, Sylwia Myszograj, Aleksandra Sieciechowicz, Monika Suchowska-kisielewicz, Janusz Waś, Tomasz Musiałowicz – Nowoczesna oczyszczalnia ścieków w gminie Łągów Lubuski - pierwsze miesiące eksploatacji.....	84

