

**ZESZYTY NAUKOWE
UNIWERSYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO
NR 150**

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA – 30

ZIELONA GÓRA • 2013

REDAKCJA ZESZYTU NAUKOWEGO:

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

Redaktorzy tematyczni:

prof. dr hab. inż. Andrzej Jędrczak

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. inż. Andrzej Pieczyński, prof. UZ (*Przewodniczący*),

mgr Ryszard Błażyński (*Sekretarz*),

Członkowie: prof. dr hab. inż. Marian Adamski, prof. dr hab. Beata Ga-

bryś, prof. dr hab. Marian Nowak, dr hab. inż. Michał Drab, prof. UZ,

dr hab. inż. Van Cao Long, prof. UZ, dr hab. inż. Anna Walicka, prof.

UZ, dr hab. inż. Krzysztof Witkowski, prof. UZ, dr hab. Bohdan Hal-

czak, prof. UZ, dr hab. Zdzisław Wołk, prof. UZ, dr Rafał Ciesielski

Wydano za zgodą J.M. Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego

ISSN 1895-7323

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

SPIS TREŚCI

Barbara Szala, Piotr Turek, Anna Jeleń, Tomasz Bajda – Synteza i właściwości sorpcyjne organo-zeolitów	5
Marcin Pietrzykowski, Martyna Śliwińska, Wojciech Krzaklewski, Bartłomiej Woś – Park zakonu oo. Kamilianów w Tarnowskich Górach jako przykład zagospodarowania obiektu po historycznym górnictwie galeno-galmanowym	13
Zofia Sadecka, Sylwia Myszograj, Monika Suchowska-Kisielewicz, Aleksandra Sieciechowicz – Substraty do procesu ko-fermentacji	23
Krzysztof Otremba, Mirosława Gilewska – Skład mineralogiczny gruntów pogórnicznych i gleb rozwijających się z tego materiału macierzystego	34
Fruzińska Róża, Kostecki Jakub, Kowalska Kamila, Kołodziejczyk Mariusz, Strycki Oswald – Analiza lokali mieszkalnych pod względem dostępności do mediów. Część 1 – dostęp do wodociągów w gminie Gubin	43
Grzegorz Gabryś, Leszek Jerzak, Beata Gabryś – Lubuska przyroda – warta zachodu?.....	54
Sylwia Myszograj, Zofia Sadecka, Monika Suchowska-Kisielewicz – Aspekty prawne i technologiczne współspalania osadów ściekowych.....	65
Bartłomiej Macherzyński, Maria Włodarczyk-Makuła, Agnieszka Turek, Anna Nowacka – Ocena możliwości ko-fermentacji osadów koksowniczych i komunalnych	79
Urszula Kołodziejczyk, Wiktor Kołodziejczyk, Lech Kuroczycki, Beata Rudnicka – Koncepcja zagospodarowania wód opadowych w miejscowości rozłogi k. Świebodzina	92
Wojciech Naworyta – Analiza możliwości kompleksowego zagospodarowania zasobów złoża węgla brunatnego gubin, kopalin towarzyszących oraz odpadowych surowców mineralnych	112
Sławomir Łotysz – Cmentarzysko okrętów cennym obiektem przyrodniczym	124
Sławomir Łotysz – Zielone molo. Rewitalizacja dawnego nabrzeża portowego na park miejski	134
Marta Skiba – Kształtowanie obrazu miasta. Rola prawa i mechanizmów ekonomicznych.....	143