

Globalizacja i regionalizacja w ochronie środowiska

Praca zbiorowa

Redakcja naukowa

Tadeusz Noch

Jan Sączuk

Alicja Wesołowska



Gdańsk 2014

RECENZENCI

prof. zw. dr hab. Zdzisław Kordel
prof. zw. dr hab. Lev Morozov
prof. nadzw. dr hab. inż. Adam Cenian
prof. nadzw. dr hab. Natalia Kurhaluk

Redakcja, projekt okładki
Tomasz Mikołajczewski

Wydanie pierwsze, objętość 43,1 ark. wyd., Gdańsk 2014

Druk i oprawa
Mazowieckie Centrum Poligrafii, 05-270 Marki, ul. Słoneczna 3C, tel. 22 497 66 55, www.c-p.com.pl

© Copyright Wydawnictwo Gdańskiej Szkoły Wyższej, Gdańsk 2014



WYDAWCA

WYDAWNICTWO GDAŃSKIEJ SZKOŁY WYŻSZEJ
Do 2011 r. pod nazwą Wydawnictwo Gdańskiej Wyższej Szkoły Administracji
80-656 Gdańsk, ul. Wydmy 3
tel. 58 305 08 12, faks 58 305 08 89 w.40
Zamówienia: e-mail wydawnictwo@gsw.gda.pl

www.gsw.gda.pl/wydawnictwo

ISBN 978-83-89762-56-6

Spis treści

Wprowadzenie.....	6
-------------------	---

Aspekty społeczne i edukacyjne globalizacji w ochronie środowiska

Jakość życia w późnej dorosłości jako wyzwanie globalnego społeczeństwa Elżbieta Domańska	8
Geopolityczne znaczenie zbiorników wodnych na bliskim wschodzie. Wpływ umiędzynarodowionych konfliktów wewnętrznych na degradację środowiska Beata Belica.....	19
Poglądy kobiet i mężczyzn różnego wieku dotyczące etyczno-prawnych zagadnień klonowania Paulina Gralak, Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk.....	29
Negatywne skutki globalizacji dla szaty roślinnej miast Julita Kalinowska, Zbigniew Endler	74
Postulowana koncepcja człowieka w globalizacyjnej, koniecznej ochronie środowiska Adam Jan Karpiński	80
Prevalence of Hashimoto's thyroiditis among children, adolescents and adults in Lviv region in 2000–2010 Olha Kasiyan, Halyna Tkachenko, Jan Łukaszewicz, Natalia Kurhaluk	91
Globalne i lokalne bariery zrównoważonego rozwoju w opinii studentów ochrony środowiska Akademii Pomorskiej w Słupsku Adam Kowalak	122
Problem energii jądrowej w kontekście globalizacji. Ujęcie Roberta Spaemanna ks. Józef Kożuchowski	133
Społeczna odpowiedzialność firm za środowisko naturalne – praktyki w Polsce Wioleta Mikołajczewska, Aleksandra Friedberg	144
Turystyka impulsem dynamizującym progres społeczno-ekonomiczny Paulina Sigurska-Fierek, Mariusz Fierek	156
Znaczenie i miejsce wiedzy ekologicznej w edukacji dzieci w wieku wczesnoszkolnym Izabela Stelmasiak	166
Aspekty edukacyjne ochrony środowiska Alicja Wesołowska	176

Technologie i inżynieria środowiska

Zagrożenia dla środowiska naturalnego wynikające ze współczesnych konfliktów zbrojnych Patrik Bukowski.....	185
Techniki proekologiczne stosowane w procesie produkcji farb proszkowych przedsiębiorstwa X funkcjonujące w ramach systemu zarządzania środowiskiem Radosław Drozd, Karol Kufel.....	198
Zmiany poziomu morza i falowania wywołane zmianami klimatu Ewa Jakusik	207

Assessment of glauconite adsorption properties to mercury (II) ions Natalia Khopyak, Alek Manenko, Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk	217
Ochrona środowiska. Czy tanie OZE jest prawdą czy mitem? Zdzisław Kusto	234
Wpływ modernizacji i rozbudowy sieci wodociągowej na poprawę jakości sposobu użytkowania wód na przykładzie miasta i gminy Trzcianka Jan Łukasiewicz, Halyna Tkachenko	255
Analiza świadectw pochodzenia energii elektrycznej z odnawialnych źródeł na przełomie lat 2005-2014 Adrian Miller	271
Inżynieria ochrony środowiska w lokalnej energetyce ciepłej Tadeusz Noch	281
Elektronika molekularna Tomasz Nozdryń	293
Cadmium and copper content in energy dedicated willow (<i>Salix viminalis</i> L.) irrigated with biogas post production effluent Wojciech Rejmer, Paulina Drożyner, Andrzej Klasa, Krystyna A. Skibniewska, Piotr Starowicz	303

Ekologia i zarządzanie środowiskowe

Physical condition of horses from recreational Crimean and Pomeranian regions Anastasiia Andriichuk, Halyna Tkachenko, Jan Łukasiewicz, Natalia Kurhaluk, Iryna Tkachova	314
Badania ekotoksykologiczne jako element strategiczny w ochronie owadów użytkowych, organizmów glebowych i roślin Agnieszka Drzewiecka, Anna Wróbel, Małgorzata Czarnańska, Elżbieta Kulec-Płoszczyca, Inga Mrzyk ¹	362
Problematyka ekologii społecznej i zanieczyszczeń z energetyki ciepłej Tadeusz Noch, Jan Saczuk	373
Młodociane osobniki troci wędrowej (<i>Salmo trutta</i> L.) jako bioindykatory czystości wód dorzecza Słupi Katarzyna Pałczyńska-Guguła, Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk	379
Kwaśne preparaty biobójcze – pozytywne i negatywne aspekty ich stosowania w akwakulturze E. Terech-Majewska, A. Drzewiecka, E. Strzyżewska, J. Grudniewska, J. Szarek, A.K. Siwicki ...	409
Ekspozycja na działanie ołowiu i agresja w kontaktach międzyludzkich Halyna Tkachenko, Paulina Gralak, Natalia Kurhaluk	421
Poziom jodu w organizmie a stan emocjonalny młodzieży z terenów Pomorza Halyna Tkachenko, Paulina Gralak, Katarzyna Żółcińska, Natalia Kurhaluk	449
Lead-induced oxidative stress in rats with different resistance to hypoxia Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk	482
Oxidative stress in the tissues of Baltic salmonids affected by <i>Aeromonas</i> spp. infection Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk, Anastasiia Andriichuk	508
Bocian biały (<i>Ciconia ciconia</i>) jako biowskaźnik stopnia zanieczyszczenia środowiska Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk, Ewa Górka	549

Administracja, prawo i ekonomia ochrony środowiska

Wybrana problematyka praw człowieka a ochrona środowiska Miroslaw Borkowski.....	580
Proweniencja polityki regionalnej Unii Europejskiej Mariusz Fierek	587
Koncepcja administracyjnych aktów indywidualnych i ich systematyzacja z przykładami w obszarze prawa ochrony środowiska Bartłomiej Krzyczkowski.....	594
Wybrane zagadnienia prawa karnego w zakresie ochrony środowiska Jan Kudrelek.....	604
Zrównoważone zarządzanie łańcuchami dostaw: przegląd literatury i przykłady badań Andrzej Michalak.....	625
Ocena efektywności programów inwestycyjnych w ochronie środowiska Lev Morozov, Paweł Merto	648
Prawo ochrony środowiska w pragmatyce urzędniczej starostów Jacek Janusz Mrozek.....	660
Rozstrzygnięcie przez sądy arbitrażowe sporów z zakresu inwestycji oddziałujących na środowisko naturalne Piotr Nazaruk	678
Wpływ globalnych problemów energetycznych na bezpieczeństwo Polski i UE Aleksander Wasiuta	688