

**Spojrzenie młodych naukowców na zagrożenia dla środowiska :
materiały Konferencji Młodych Naukowców nt.: Zagrożenia dla
środowiska, Spojrzenie Młodych Naukowców, Kraków, 23.10.2016 :
streszczenia wystąpień, materiały konferencyjne / [opracowanie: Marcin
Kuczera, Marcin Pietras]. – Kraków, 2016**

Spis treści

SŁOWO WSTĘPNE	7
<i>Marcin Kuczera</i>	
ZAGROŻENIA JAKIE NIESIE RUCH TURYSTYCZNY DLA PRZYRODY POLSKICH PARKÓW NARODOWYCH	9
<i>Agata Kobyłka</i>	
WPŁYW PRAC URZĄDZENIOWO-ROLNYCH NA BILANS WODY W ŚRODOWISKU	11
<i>Agnieszka Głowacka, Piotr Bożek</i>	
WPŁYW ZAHAMOWANIA SEZONOWYCH WYLEWÓW RZEKI NA AKTYWNOŚĆ ENZYMATYCZNĄ GLEBY LASÓW ŁĘGOWYCH	13
<i>Anna Frymark-Szymkowiak, Barbara Kieliszewska-Rokicka</i>	
EKOTOKSYCZNOŚĆ GLEBY A APLIKACJA DOGLEBOWA MATERIAŁÓW O CHARAKTERZE ODPADOWYM	15
<i>Dorota Tomaszewska - Krojańska</i>	
ANTROPOPRESJA W DOLINIE KAMIENNEJ KOŁO SKARŻYSKA- KAMIENNEJ I MARCINKOWA (WOJ. ŚWIĘTOKRZYSKIE)	17
<i>Edyta Kłusakiewicz</i>	
CHARAKTERYSTYKA FIZYKOCHEMICZNA ŚCIEKÓW Z WYBRANYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO	19
<i>Gabriela Kamińska, Jolanta Bohdziewicz, Mariusz Dudziak, Edyta Kudlek</i>	
BIOMASA JAKO SZCZEGÓLNY PRZYPADEK TRANSGRANICZNEGO PRZEMIESZCZANIA ODPADÓW	21
<i>Sebastian Scholz, Ilona Olsztyńska</i>	
ZASTOSOWANIE WOLTAMPEROMETRII W ANALIZIE ŚLADOWEJ Hg(II) I Bi(III) W PRÓBKACH WÓD NATURALNYCH	23
<i>Ilona Sadok, Katarzyna Tyszczyk-Rotko, Katarzyna Domańska</i>	

CHARAKTERYSTYKA WARUNKÓW TERMICZNYCH W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM <i>Joanna Krużel</i>	25
OCHRONA RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ - ZAGROŻENIA I PERSPEKTYWY <i>Karolina Nowakowska, Andrzej Pacholczak, Agnieszka Ilczuk, Dariusz Sochacki, Aleksandra Łukaszewska</i>	27
NOWA PROCEDURA OZNACZANA Cd(II) NA PbF/SPCE Z WYKORZYSTANIEM METALICZNEGO MEDIATRA METODĄ WOLTAMPEROMETRII STRIPINGOWEJ <i>Katarzyna Domańska, Katarzyna Tyszczyk-Rotko, Ilona Sadok</i>	29
WPŁYW MEDIATORA (Zn) NA SYGNAŁ ANALITYCZNY Cd I Pb ORZYMANY NA SITODRUKOWANEJ ELEKTRODZIE WĘGLOWEJ MODYFIKOWANEJ BIZMUTEM <i>Katarzyna Domańska, Katarzyna Tyszczyk-Rotko, Ilona Sadok</i>	31
ZIELENICE (CHLOROPHYTA) TOLERUJĄCE OBECNOŚĆ WĘGLOWODORÓW ALIFATYCZNYCH - IZOLACJA Z OBSZARÓW PRZEMYSŁOWYCH <i>Kinga Regdos, Zbigniew Gajewski, Przemysław Petryszak, Paweł Kaszycki</i>	33
ŚRODOWISKO NATURALNE WSPIERANE PRZEZ BUDYNKI ZEROENERGETYCZNE <i>Krzysztof Piech</i>	35
OGRANICZANIE SZKODLIWEJ EMISJI ZANIECZYSZCZEŃ POPRZEZ BUDOWNICTWO NISKOENERGETYCZNE <i>Krzysztof Piech</i>	37
OCHRONA ŚRODOWISKA I BUDYNKI PASYWNE <i>Krzysztof Piech</i>	39
ZAWARTOŚĆ I JAKOŚĆ SUBSTANCJI ORGANICZNEJ W GLEBIE REKULTYWOWANEJ OSADĄ ŚCIEKOWYM I WĘGLĄ MINERALNĄ <i>Magdalena Mysza, Marta Bik-Małodzińska, Sylwia Wesołowska</i>	41
CZY BAKTERIE <i>AZOTOBACTER</i> SĄ SZANSĄ NA MNIEJSZE ZUŻYCIE NAWOZÓW AZOTOWYCH? <i>Magdalena Ossowska</i>	43
ZASTOSOWANIE FLORYSTYCZNYCH WSKAŹNIKÓW BIORÓŻNORODNOŚCI DO OCENY STANU LASU <i>Małgorzata Wiecheć, Jarosław Lasota</i>	45

ZASTOSOWANIE ZIELONEJ CHEMII W INŻYNIERII ŚRODOWISKA <i>Małgorzata Kida, Sabina Książek, Piotr Koszelnik</i>	47
ROZPRZESTRZANIE SIĘ OBCYCH GATUNKÓW GRZYBÓW, JAKO JEDNO Z ZAGROŻEŃ WE WSPÓŁCZESNEJ OCHRONIE PRZYRODY <i>Marcin Pietras</i>	49
ZANIECZYSZCZENIE GLEB SĄSIADUJĄCYCH Z DROGAMI O WYSOKIM NATĘŻENIU RUCHU PŁATYNOWCAMI <i>Marzena Cejner, Aleksandra Bogusz</i>	51
ZASTOSOWANIE MATERIAŁÓW Z ODWZOROWANIEM JONOWYM W OCHRONIE ŚRODOWISKA <i>Marzena Cejner, Aleksandra Bogusz</i>	53
POJĘCIE ŚRODOWISKA JAKO PRZEDMIOT OCHRONY PRAWA KARNEGO I ADMINISTRACYJNEGO <i>Mateusz Filipczak</i>	55
PRAWNO-KARNA OCHRONA ŚRODOWISKA O ZNAMIENIU ZDATNOŚCI DO ZAGROŻENIA LUB NARUSZENIA ŚRODOWISKA <i>Mateusz Filipczak</i>	57
ZASTOSOWANIE SPOIW BETONOWYCH AKTYWOWANYCH ALKALICZNIE DO IMMOBILIZACJI MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH <i>Michał Adamski</i>	59
WPŁYW PŁUKANIA WODĄ NA WYDZIELANIE WYBRANYCH PIERWIASTKÓW Z ODPADÓW Z TERMICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW <i>Michał Adamski</i>	61
OCHRONA AKUSTYCZNA JAKO ELEMENT WALKI Z ZANIECZYSZCZENIEM HAŁASEM KOMUNIKACYJNYM <i>Michał Majcherek</i>	63
WPŁYW ODPADÓW EKSPLOATACYJNYCH NA ŚRODOWISKO <i>Michał Ruszkowski</i>	65
GÓRNICTWO ODKRYWKOWE I JEGO WPŁYW NA ŚRODOWISKO <i>Michał Ruszkowski</i>	67
POPIOŁY I ŻUŻLE ZE SPALARNI ODPADÓW - SUROWIEC CZY ODPAD <i>Michał Łach, Janusz Mikuła</i>	69

JĘZYK JAKO ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA <i>Milena Makuchowska</i>	71
WARUNKI FORMOWANIA SIARKI PIRYTOWEJ W OSADACH I WPŁYW PROCESU NA OBIEG ZELAZA I SIARKI W MORZU BAŁTYCKIM <i>Olga Broclawik</i>	73
OCENA FOTOKATALIZATORÓW MODYFIKOWANYCH MATERIAŁAMI WĘGLOWYMI W ASPEKCIE ELIMINACJI MIKROZANIECZYSZCZEŃ Z WODY <i>Piotr Zawadzki</i>	75
WYKORZYSTANIE OGÓLNODOSTĘPNYCH SERWISÓW INTERNETOWYCH ORAZ OPROGRAMOWANIA TYPU GIS W ANALIZIE ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA NATURALNEGO <i>Przemysław Kłapa, Anita Kukulska</i>	77
KATALITYCZNE ZASTOSOWANIE MATERIAŁÓW ODPADOWYCH <i>Sabina Książek, Małgorzata Kida, Piotr Koszelnik</i>	79
REGIONALIZM W GOSPODARCE ODPADOWEJ KRAJU <i>Sebastian Scholz, Ilona Olsztyńska</i>	81

oprac. BPK