

Sprawozdanie z działalności Oddziału PAN w Lublinie w roku 2008

I. WSTĘP

Według stanu w dniu 31.12.2008 r. Oddział skupiał 12 członków, w tym 5 rzeczywistych PAN (zał. 1). W osiemnastu Komisjach Oddziału działało ponad 550 członków.

Na terenie objętym działalnością Oddziału znajdują się 3 jednostki organizacyjne PAN, które zatrudniały łącznie 95 osób, w tym 56 pracowników naukowych; tj.:

- Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie (85 osób/ 48 prac. n-b),
- Stacja Badawcza Instytutu Ekologii PAN (6 osób / 4 prac. n-b),
- Pracownia Teorii Adsorpcji Instytutu Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN w Krakowie (4 prac. n-b).

II. DZIAŁALNOŚĆ KIEROWNICTWA I CZŁONKÓW ODDZIAŁU

W roku sprawozdawczym odbyła się jedna sesja zwyczajna Zgromadzenia Ogólnego Członków Oddziału oraz cztery posiedzenia Prezydium Oddziału.

23 Sesja Zwyczajna Z.O., która zaplanowana była na 16 maja 2008 r., została odroczona do 21 listopada b.r. z powodu nagłej śmierci o. prof. M. A. Krapca, czł. rzecz. PAN.

1. Zgromadzenia Ogólne Członków Oddziału

21 listopada 2008

23. sesja zwyczajna Z.O. pod patronatem Wojewody Lubelskiego Pani Genowefy Tokarskiej, w Sali Kolumnowej Urzędu Wojewódzkiego w Lublinie:

Program sesji obejmował m.in.:

- Uczczenie pamięci współzałożyciela Oddziału Ojca Profesora Mieczysław Alberta Krapca, członka rzeczywistego PAN, zmarłego w maju b.r.
- Sprawozdanie z działalności Oddziału w latach 2007-2008 – prof. J. Gliński.
- Perspektywy rozwoju Lubelszczyzny – Genowefa Tokarska, Wojewoda Lubelski.

- Postęp i tradycja w architekturze i urbanistyce Lubelszczyzny - Elżbieta Przesmycka, prof. PL Przewodnicząca Komisji Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych PAN Oddział w Lublinie.
więcej w dziale: KRONIKA

2. Zebrania Prezydium

W roku sprawozdawczym odbyły się cztery posiedzenia Prezydium Oddziału:
20 lutego 2008

W PIWet PIB w Puławach. Program obejmował:

- Prezentację PIWet-PIB w Puławach.
- Przyjęcie sprawozdania z działalności Oddziału w 2007 roku.
- Przyjęcie planu pracy Oddziału na rok 2008, w tym:
 - główne kierunki działania Oddziału,
 - organizacja konferencji,
 - wydawnictwa,
 - termin, miejsce i program wiosennej sesji Zgromadzenia Ogólnego Członków Oddziału.
- Zatwierdzenie struktury Biuletynu Informacyjnego 13/2008 O.L. PAN.
- Omówienie zasady przyznawania Nagrody Prezesa Oddziału PAN w Lublinie.
- Zaprezentowanie działalności Fundacji Oddziału „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”.
- Sprawy bieżące.

4 czerwca 2008

Posiedzenie w PIWet - PIB w Puławach, gdzie omawiano następujące zagadnienia:

- Korekta terminu Zgromadzenia Ogólnego Członków Oddziału PAN w Lublinie na jesienny, przy utrzymaniu wcześniej ustalonego programu sesji i patronatu wojewody lubelskiego.
- Przygotowania do Wielkiej Gali Nauki i Biznesu w dniu 7 czerwca 2008 r., podczas której wręczona zostanie Nagroda Prezesa Oddziału PAN w Lublinie za *wybne osiągnięcia w zakresie komercjalizacji wyników badań naukowych*.
- Opóźnienia w realizacji planu konferencji i wydawnictw Oddziału z powodu braku decyzji o przyznaniu środków finansowych na realizację zadań w ramach działalności wspomagającej badania (DWB).
- Ukazanie się „Biuletynu Informacyjnego 13/2008 Oddziału PAN w Lublinie”, planowanego do upowszechnienia podczas Zgromadzenia Ogólnego. Z uwagi na odroczenie sesji zdecydowano o wysyłce pocztą Biuletynu zawierającego m.in. sprawozdanie za 2007 r. (z listy adresatów „Informatora o placówkach dydaktyczno-naukowych Lubelszczyzny”).

9 października 2008

W PIWet- PIB w Puławach.

Porządek obrad:

- Szczegółowy program 23. sesji plenarnej 21.11.2008.
- Realizacja zadań w 2008 roku (konferencje, wydawnictwa).
- Plan pracy na 2009 rok (konferencje, wydawnictwa).
- Działalność Fundacji Oddziału.
- Przyjęcie nowych członków do Komisji Oddziału.
- Reforma nauki – pakiet ustaw.
- Wolne wnioski.

15 grudnia 2008

Posiedzenie miało miejsce w Warszawie, gdzie omawiano:

- Stanowisko w sprawie zamieszczenia obszerniejszych i bardziej szczegółowych danych przy prezentacji biogramów członków Lubelskiego Oddziału na stronie internetowej Oddziału.
- Sprawy dotyczące bieżącej działalności Oddziału.
- Uchwały o poszerzeniu składu Komisji Prawniczej Oddziału PAN w Lublinie o trzech członków:
 - Ks. bp Artur Miziński;
 - O. dr hab. Wiesław Bar, prof. KUL;
 - Prof. Alfons Kohl.

3. Reprezentowanie Oddziału przez Prezesa lub Członków Prezydium

02.01.08 Członkowie O.L. PAN z Lublina i Puław uczestniczyli w spotkaniu Noworocznym w LTN. Spotkanie połączone było z wręczeniem Lubelskiej Nagrody Naukowej „Premium Scientiarum Lublinense 2007”, którą otrzymał dr hab. Tomasz Jasiński, z UMCS w Lublinie.

20.01.08 W Trybunale Koronnym odbyły się uroczystości z okazji 90. rocznicy niepodległości Ukrainy. W trakcie uroczystości prof., prof. J. Gliński, E. Krasowski zostali uhonorowani Dyplomem Rady Ministrów Ukrainy.

26.02.08 W Instytucie Melioracji i Użytków Zielonych w Falentach odbyło się posiedzenie Rady Naukowej Instytutu, w którym uczestniczył jej wiceprzewodniczący prof. Jan Gliński.

29.02.08 Prof., prof. J. Gliński, J. Horabik uczestniczyli w nadaniu tytułu doktora honoris causa Akademii Rolniczej im. Augusta Cieszkowskiego w Poznaniu prof. A. Grzywaczowi, przewodniczącemu Wydziału V Nauk Rolniczych, Leśnych i Weterynaryjnych PAN.

26.03.08 Na zaproszenie wojewody lubelskiego Genowefy Tokarskiej, prof. Jan Gliński uczestniczył w posiedzeniu Komitetu Obchodów Święta 3-Maja, jako członek Komitetu Honorowego.

- 28.03.08 Spotkanie Komitetu Wydawniczego zbioru poezji I. Kotlarewskiego „Eneida” z Konsulem Generalnym Ukrainy w Lublinie - Olehem S. Horbenko.
- 2.04.08 W Ratuszu miała miejsce telekonferencja zorganizowana przez Prezydenta Miasta Lublin z udziałem eksperta zagranicznego dr. Petera Deiningera, który wygłosił referat nt.: *Technologie czystej energii szansą rozwoju dla Lublina - doświadczenia Münster*. W telekonferencji uczestniczył Prezes Oddziału.
- 17.04.08 Prezes Oddziału uczestniczył w konferencji podsumowującej projekt „Lublin Miasto Wiedzy” pt. „Innowacje siłą napędową rozwoju Lublina”. W trakcie konferencji odbył się panel pt. „Lublin miastem czystej energii”, z udziałem eksperta zagranicznego dr. Rudolfo Taccani.
- 13.03.07 W Urzędzie Wojewódzkim odbyło się spotkanie, na temat perspektyw współpracy przedsiębiorstw Polski i Ukrainy, w ramach programu Unii Europejskiej na lata 2007-2013 „Energia Odnawialna”, z udziałem Prezesa Oddziału.
- 3.05.08 W Trybunale Koronnym odbyło się uroczyste spotkanie Rady Miasta z okazji obchodów rocznicy uchwalenia Konstytucji 3 Maja. W okolicznościowych uroczystościach uczestniczył Prezes Oddziału.
- 8-9.05.08 W Instytucie Melioracji i Użytków Zielonych w Falentach odbyło się posiedzenie Rady Naukowej Instytutu, w którym uczestniczył prof. Jan Gliński.
- 13.05.08 W Politechnice Lubelskiej odbyły się uroczystości z okazji Jubileuszu 55-lecia uczelni, powiązane z nadaniem tytułu doktora honoris causa prof. zw. dr. hab. inż. dr. h.c. Ryszardowi Tadeusiewiczowi.
- 13-14.05.08 Zebranie Wydziału V Nauk Rolniczych, Leśnych i Weterynaryjnych Polskiej Akademii Nauk w Powświnie. W zebraniu uczestniczył prof. J. Gliński.
- 19.05.08 W Centrum Kongresowym Akademii Rolniczej odbyła się uroczystość nadania tytułu doktora honoris causa profesorowi dr. Dmytro Melnychukowi, rektorowi Narodowego Uniwersytetu Rolniczego w Kijowie. W uroczystości uczestniczyli prof., prof. J. Gliński, E. Krasowski.
- 30.05.08 Na zaproszenie Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II, Prezes Oddziału uczestniczył w obchodach jubileuszowych 90-lecia KUL.
- 4.06.08 W siedzibie Instytutu Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - PIB w Puławach odbyła się XII Konferencja Naukowa „Uprawa roślin energetycznych a wykorzystanie rolniczej przestrzeni produkcyjnej w Polsce”. W konferencji uczestniczyli: prof. J. Gliński i mgr inż. M. Rozmus- Sekretarz Oddziału PAN w Lublinie.

- 10.06.08 Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie obchodził jubileusz 40-lecia. Uroczystościom jubileuszowym towarzyszyła międzynarodowa konferencja naukowa „Nowe Trendy w Agrofizyce”, która wskazała kierunki rozwoju nauk agrofizycznych. Konferencję współorganizował Oddział PAN w Lublinie.
- 16-18.06.08 Na zaproszenie Komitetu Organizacyjnego, prof. Jan Gliński uczestniczył w 6 Międzynarodowym Sympozjum Chromatografii Produktów Naturalnych (6th International Symposium on Chromatography of Natural Products) w charakterze Członka Komitetu Honorowego. Sympozjum zorganizowane było przez Akademię Medyczną w Lublinie.
- 23.06.08 W urzędzie Marszałkowskim Województwa Lubelskiego odbyło się spotkanie na temat projektów systemowych „Stypendia naukowe dla doktorantów” oraz „Wsparcie Regionalnego Systemu Innowacji” w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki. W spotkaniu uczestniczył Prezes Oddziału.
- 24.06.08 Obchody 40-lecia Instytutu Podstaw Elektrotechniki i Elektrotechnologii - Wydziału Inżynierii Produkcji Politechniki Lubelskiej oraz 40-lecie pracy naukowej twórcy tego Instytutu - prof. Tadeusza Janowskiego odbyły w się audytorium im. R. Krzywickiego PL. W czasie uroczystego posiedzenia, zaprezentowano działalność Instytutu w latach 1968 - 2008. W obchodach uczestniczył Prezes Oddziału PAN.
- 25.06.08 Na zaproszenie Wojewody Lubelskiego - Genowefy Tokarskiej, prof. J. Gliński uczestniczył w spotkaniu z dr. Jamesem Watsonem, współtwórcą DNA i laureatem Nagrody Nobla w 1962 roku.
- 16.07.08 Na zaproszenie Konsula Generalnego Ukrainy Oleha Horbenko, prof. E. Krasowski - przewodniczący Komisji Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa PAN Oddział w Lublinie, uczestniczył w spotkaniu pt. „Niegasnąca świeca” Pamięć ofiar Wielkiego Głodu na Ukrainie 1932-1933.
- 29.08.08 Na zaproszenie Oleha Horbenko, Konsula Generalnego Ukrainy w Lublinie, Prezes i Sekretarz Oddziału uczestniczyli w obchodach uroczystości 17. rocznicy niepodległości Ukrainy, które miały miejsce w Jasionce k. Rzeszowa.
- 8-10.09.08 W Centrum Kongresowym Akademii Rolniczej w Lublinie miał miejsce XV Kongres Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu pt „Konkurencyjność w agrobiznesie”, którego otwarcia dokonał prof. dr hab. Franciszek Tomczak, członek rzeczywisty PAN, członek Oddziału PAN w Lublinie.
- 10.09.08 W auli Wydziału Humanistycznego odbyło się spotkanie z prof. Normanem Daviesem. Profesor promował swoją najnowszą książkę

„Europa walczy 1939-1945. Nie takie proste zwycięstwo”. W spotkaniu uczestniczył Prezes Oddziału.

15.09.08 Jubileusz 90-lecia Polskiego Lotnictwa Wojskowego „Wyzwania Przeszłości” odbył się w Pałacu Jabłonowskich WSOSP w Dęblinie. W uroczystościach uczestniczyli Prezes i Sekretarz Oddziału.

17.09.08 IV Zjazd Naukowy pt. „Agrofizyka dla produkcji rolniczej i przemysłu spożywczego” zorganizowany przez Polskie Towarzystwo Agrofizyczne przy współudziale Instytutu Agrofizyki PAN w Lublinie, odbył się w Centrum Szkoleniowo-Wypoczynkowym Energetyk w Nałęczowie. Prezes Oddziału był w składzie Komitetu Naukowego.

20-26.09.08 Prezes Oddziału uczestniczył w V Lubelskim Festiwalu Nauki, w którym udział wzięły uczelnie wyższe Lublina, media oraz instytucje naukowe, w tym Instytut Agrofizyki PAN. W ramach Festiwalu po raz kolejny zaprezentowano na wiele sposobów informacje z różnych dziedzin nauk humanistycznych, artystycznych i ścisłych. W trakcie Festiwalu swoje badania zaprezentował Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie.

25-28.09.08 W Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II odbył się „III Kongres Kultury Chrześcijańskiej - Godność czy Sukces? Kulture Dylematy Współczesności”. Podczas uroczystości prof., prof. J. Gliński, E. Krasowski zostali wyróżnieni dyplomami Memoria iustorum „Pamięć Sprawiedliwych” przez Metropolitę Lubelskiego abp. Józefa Życińskiego.

26.09.08 Prof. J. Gliński uczestniczył w posiedzeniu Rady Naukowej Instytutu Melioracji i Użytków Zielonych w Falentach.

09-10.08 Uroczyste inauguracje roku akademickiego 2008/2009 w uczelniach lubelskich, m.in.: UMCS, KUL, PL, UM, UP, z udziałem Prezesa Oddziału.

19.10.08 Na Zamku Lubelskim, w sali Unii Lubelskiej odbyło się spotkanie z okazji obchodów 90. rocznicy Odzyskania przez Polskę Niepodległości z udziałem Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej Lecha Każyńskiego. W uroczystościach uczestniczył Prezes Oddziału.

6.11.08 W Instytucie Melioracji i Użytków Zielonych w Falentach odbyło się posiedzenie Rady Naukowej Instytutu, w którym uczestniczył prof. Jan Gliński.

7-8.11.08 W Sali Kolumnowej Lubelskiego Urzędu Wojewódzkiego odbyła się III Międzynarodowa konferencja nt. „Architektura bez granic - granice modernizmu”, zorganizowana przez Komisję Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych Oddziału PAN w Lublinie, Lubelskie Towarzystwo Naukowe, Ośrodek Brama Grodzka Teatr NN, Fundację Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”.

- 11.11.08 Na zaproszenie Wojewody Lubelskiego i Marszałka Województwa Lubelskiego prezes Oddziału uczestniczył, jako członek Komitetu Honorowego, w obchodach Święta Niepodległości.
- 14-16.11.08 W Rejviz (Czechy) odbyły się Międzynarodowe Warsztaty Akademickie współorganizowane przez Komitet Techniki Rolniczej PAN, Politechnikę Opolską, Instytut Onkologii w Gliwicach i Uniwersytet Rolniczo-Leśny w Brnie. Celem warsztatów było przedstawienie przez interdyscyplinarny zespół, aktualnych problemów zastosowań nowoczesnych technik w rolnictwie i medycynie. W warsztatach uczestniczył Prezes Oddziału.
- 18.11.08 W Centrum Kongresowym Akademii Rolniczej w Lublinie miała miejsce kolejna edycja konkursu „Kształtujemy tożsamość krajobrazu”. W trakcie uroczystości prezes oddziału PAN w Lublinie - prof. J. Gliński w podziękowaniu *za wielkie dobro wniesione do działań ukrytych pod hasłem „Kształtujemy tożsamość krajobrazu”* otrzymał dyplom „Homo Magne Beneficentiae”.
- 27.11.08 Na zaproszenie Europejskiego Kolegium Polskich i Ukraińskich Uniwersytetów, Konsulat Generalny Ukrainy w Lublinie, Katolickie Stowarzyszenie „Civitas Christiana” Prezes Oddziału uczestniczył w obchodach 75. rocznicy ludobójstwa narodu ukraińskiego. W Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II odbyła się konferencja nt. „KUL - wobec wyznań XX wieku 1918-1989”, w której uczestniczył Prezes Oddziału.
- 5.12.08 Prof. J. Gliński uczestniczył w spotkaniu z prof. K. Modzelewskim - Wiceprezesem PAN. Spotkanie miało miejsce w Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II.
- 11.12.08 Na zaproszenie Prezydenta Miasta Lublin, Prezes Oddziału PAN w Lublinie uczestniczył w spotkaniu, którego celem było omówienie możliwości współpracy uczelni wyższych Lublina z władzami miasta. Głównym tematem rozmów była inicjatywa powołania Uniwersytetu Europy Środkowo Wschodniej na bazie funkcjonującego w Lublinie Europejskiego Kolegium Polskich i Ukraińskich Uniwersytetów, na wzór Uniwersytetu Śródziemnomorskiego w Lublanie na Słowenii.
- 11.12.08 W Urzędzie Marszałkowskim odbyło się spotkanie dotyczące „Stypendiów naukowych dla doktorantów”. Oddział PAN w Lublinie reprezentowała prof. Krystyna Konstankiewicz, jako członek Komisji Stypendialnej.
- 12.12.08 W Muzeum Lubelskim w Lublinie miało miejsce uroczyste podpisanie umów o dofinansowanie realizacji projektów ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego „Rozwój Polski Wschodniej 2007-2013”. W spotkaniu uczestniczył Prezes Oddziału PAN w Lublinie.

17.12.08 Na zaproszenie rektora Politechniki Lubelskiej, Prezes Oddziału uczestniczył w spotkaniu opłatkowym w PL.

19.12.08 Na zaproszenie Prezydenta Miasta Lublin i Przewodniczącego Rady Miasta Prezes Oddziału uczestniczył w corocznym spotkaniu opłatkowym, które miało miejsce w Trybunale Koronnym w Lublinie.

23.12.08 Prezes Oddziału wziął udział w spotkaniu opłatkowym w Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II.

Prezes reprezentował Oddział podczas posiedzeń Środowiskowego Kolegium Rektorów Szkół Wyższych Lublina. Był również zapraszany na inne okolicznościowe spotkania, organizowane przez uczelnie lubelskie.

4. Udział członków O.L. PAN w realizacji zadań badawczych

Prof. T. Brandyk

- Kształtowanie warunków wodnych i zapobieganie zanieczyszczeniom obszarowym dla zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich.
- Podstawy kształtowania środowiska na obszarach wiejskich.
- Opracowanie i analiza charakterystyk procesów pęcznienia-kurczenia do prognozowania uwilgotnienia gleb torfowo-murszowych z uwzględnieniem zmian geometrii - grant MEiN (2 P06S 029 30).
- Ocena właściwości termicznych gleb torfowo-murszowych dla potrzeb modelowania obiegu ciepła i wody w ekosystemach pobagiennych - grant MNiSW nr N305 015 032/0954.
- Ocena wpływu drenowania gleb gliniastych na składniki bilansu wodnego gleby oraz migrację biogenów – grant MNiSW (nr N N305 039234)

Prof. J. Gliński

- Udział w realizacji zadań w temacie IA PAN „Aeracja gleby i jej wpływ na procesy glebowe i rośliny”.

Prof. J. Kiszyński

Wygłoszenie wykładów:

- *O rozwiązaniach fundamentalnych liniowych układów różniczkowo-algebraicznych*, na seminarium Zakładu Równań Różniczkowych w Instytucie Matematyki Uniwersytetu Jagiellońskiego.
- *On ultradistribution semigroups*, podczas międzynarodowej konferencji nt. Semigroups of Linear Operators, Theory and Applications, zorganizowanej w Nałęczowie przez Instytut Matematyczny PAN i Katedrę Matematyki Wydziału Elektrycznego Politechniki Lubelskiej.
- *Twierdzenie Cohena o faktoryzacji*, na seminarium Katedry Metod Matematycznych Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego.

Prof. S. Nawrocki

- Prowadzenie prac studialnych, których wyniki będą przedstawione w formie monografii.

Prof. J. Nowicki

- Bioróżnorodność pól uprawnych; ekologiczne i produkcyjne skutki jej wprowadzania (badania statutowe) w Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie.
- Racjonalizacja gospodarki przestrzennej, w oparciu o kryteria przyrodnicze i rolnicze (badania własne).

Prof. Z. Pejsak

- Opracowanie zestawu ELISA do diagnostyki PRRS.

Prof. F. Tomczak

- Udział w wieloletnim programie pt. „Miejsce polskiego rolnictwa na globalnym rynku żywnościowym, w tym realizacja zadania pt. „Zmiany Wspólnej Polityki Rolnej - konsekwencje dla polskiego rolnictwa i źródeł finansowania polityk narodowych”.
- W 2008 roku zrealizowano 2 części zadania:
- Określenie i konsekwencje dla polityki rolnej i obszarów wiejskich możliwych zmian WPR, w tym po 2013 r. Interpretacja teoretyczna i praktyczna.
- Zmiany WPR – konsekwencje dla polskiego rolnictwa i źródeł finansowania polityk narodowych.

Prof. T. Trojanowski

Tematy badawcze:

- Efficacy and safety of AP 12009 in adult patients with recurrent of refractory anaplastic astrocytoma (WHO Grade III) as compared to standard treatment with temozolomide or BCNU.
- A randomized, actively controlled, open label clinical phase III study. (ICON) Clazosentan to Overcome Neurological ischemia and infarct occurring after subarachnoid hemorrhage (Conscious 2).
- Wyniki operacyjnego leczenia zmian zwyrodnieniowych kręgosłupa w zależności od profilu psychologicznego chorego.

Udział w zjazdach:

- Chirurgiczne leczenie samoistnych krwiałaków wewnątrzmoźgowych.
- Kontrowersje w Leczeniu Farmakologicznym i Chirurgicznym Chorób Układu Nerwowego, Poznań.
- Problemy neurochirurgiczne w chirurgii ogólnej. Spotkanie Ordynatorów Oddziałów Chirurgicznych Województwa Lubelskiego.
- Nowe kierunki w leczeniu chirurgicznym nadnamiotowych glejopochodnych guzów mózgu.

Prof. J. F. Żmudziński

- Zastosowanie cytometrii przepływowej i Real time PCR do ilościowego oznaczania RNA EAV w próbkach nasienia ogierów.

- Cytometryczna analiza cyklu komórkowego komórek linii MDCK oraz RK13 zakażonych wirusem grypy koni podtypu AI (H7N7) oraz A2 (H3N8).
- Badania nad występowaniem wirusa BRSV u buhajów w Polsce.
- Charakterystyka szczepów wirusa wścieklizny izolowanych od nietopierzy.
- Różnicowanie szczepów terenowych i szczepionkowych wirusa wścieklizny, stosowanych do doustnego uodporniania lisów, z wykorzystaniem analizy restrykcyjnej fragmentu genu nukleoproteidy.
- Analiza sytuacji epidemiologicznej wścieklizny w województwie wielkopolskim w aspekcie doustnej immunizacji lisów przeciwko wściekliznie.
- Porównanie testu izolacji wirusa i RT-PCR do wykrywania obecności wirusa biegunki bydła i choroby błon śluzowych (BVD-MD) w nasieniu buhajów.
- Analiza ryzyka występowania w Polsce gąbczastej encefalopatii bydła (BSE).
- Opracowanie i wdrożenie systemu monitorowania występowania wścieklizny u zwierząt domowych i wolno żyjących w Polsce.
- Monitorowanie zakażeń wirusem BHV1 w populacji buhajów w wychowalniach buhajków, stacjach testowania rozplodników oraz w stacjach hodowli i unasienniania zwierząt.

Zestawienie opracowań naukowych Członków Oddziału przedstawia: Załącznik 2.

5. Wyróżnienia, odznaczenia i medale członków O.L. PAN

Prof. T. Brandyk

- Nagroda Zespołowa II stopnia JM rektora SGGW w Warszawie za osiągnięcia organizacyjne.

Prof. J. Gliński:

- Statuetka Prezesa PAN za wieloletnią działalność organizacyjną i promocyjną na rzecz Polskiej Akademii Nauk.
- Dyplom „Homo Magne Beneficientiae”, w podziękowaniu za wielkie dobro wniesione do działań ukrytych pod hasłem „Kształtujemy tożsamość krajoobrazu”.
- Dyplomem Arcybiskupa Lubelskiego Józefa Życińskiego Memoria Institutum „Pamięć Sprawiedliwych”.
- Honorowy Dyplom Rady Ministrów Ukrainy za aktywną działalność na rzecz społeczności ukraińskiej.
- Prezes Oddziału PAN w Lublinie.

- Przewodniczący Rady Fundacji „Polska Akademia Nauk – Oddział Lublin – Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”.
- Redaktor naczelny czasopisma: International Agrophysics, TEKA Oddziału PAN w Lublinie, Biuletyn Informacyjny Oddziału PAN w Lublinie.
- Wiceprzewodniczący Rady Naukowej Instytutu Agrofizyki PAN w Lublinie.
- Wiceprzewodniczący Rady Naukowej IMUZ w Falentach.

Prof. S. Nawrocki:

- Przewodniczący Komisji Rolnictwa O.L. PAN.

Prof. Z. Pejsak:

- Nagroda Ministra Rolnictwa za opracowanie zestawu ELISA do diagnostyki PRRS.
- Nagroda Krajowej Izby Lekarsko-Weterynaryjnej dla najlepszego wydawnictwa w obszarze nauk weterynaryjnych.
- Nagroda PAN za podręcznik „Choroby świń” Polskie Wydawnictwo Rolnicze.

Prof. T. Trojanowski:

- Odniesienie Komandorią Orderu Św. Sylwestra, Watykan.
- Wybór na członka korespondenta Polskiej Akademii Umiejętności.
- Członek Prezydium Oddziału PAN w Lublinie.
- Indywidualna nagroda Rektora Akademii Medycznej za osiągnięcia naukowe.
- Zaproszenie do Komitetu Redakcyjnego „Chirurgia Narządu Ruchu i Ortopedia Polska”.
- Mianowanie na Konsultanta Krajowego ds. Neurochirurgii.
- Ponowny wybór na przewodniczącego Komitetu Nauk Neurologicznych PAN.
- Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego i Komitetu Naukowego Pierwszego Sympozjum Sekcji Neuroonkologii Polskiego Towarzystwa Neurochirurgów, Kazimierz 11-12 grudnia 2008r.
- Przewodniczenie sesji; Krwotok Podpajęczynówkowy. Konferencja naukowa: Kontrowersje w Leczeniu Farmakologicznym i Chirurgicznym Chorób Układu Nerwowego. Poznań 9-10 maj 2008r.
- Przewodniczenie Panelowi dyskusyjnemu: Schemat postępowania u pacjentów ze złośliwymi guzami nadmiotowymi. Pierwszego Sympozjum Sekcji Neuroonkologii Polskiego Towarzystwa Neurochirurgów, Kazimierz 11-12 grudnia 2008r.

Prof. M. Truszczyński:

- Członek Prezydium PAN i Wiceprezes Oddziału PAN w Lublinie

6. Integracyjne posiedzenia naukowe

08.01.08 W siedzibie Oddziału miało miejsce zebranie Komisji Prawniczej O.L. PAN. W trakcie posiedzenia prof., prof. Roman Tokarczyk i Mieczysław Sawczuk wygłosili wykład nt *Zmiana treści postępu i tradycji w prawie in statu nascendi*.

11.02.08 W siedzibie Oddziału odbyło się posiedzenie Rady Fundacji O.L. PAN „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”. Podczas posiedzenia zapoznano się z opinią Rady Prawnego dotyczącej odpowiedzialności Zarządu za zobowiązania Fundacji. Przedstawiony został także protokół Komisji Rewizyjnej, do którego Zarząd Fundacji ma się ustosunkować w formie pisemnej.

23-24.04.08 W Lublinie oraz w Poleskim Parku Narodowym odbyła się międzynarodowa konferencja naukowa pt. Monitoring przyrodniczy i krajobrazowy Rezerwatu Biosfery „Polesie Zachodnie”.

25.04.08 W Pałacu Czartoryskich miało miejsce posiedzenie Komisji Konkursowej oceniającej prace zgłoszone do konkursu o Nagrodę Prezesa Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie za *wybitne osiągnięcia w zakresie komercjalizacji wyników badań naukowych*, w składzie: prof., prof. J. Gliński, J. Horabik i mgr. M. Rozmus. W trakcie posiedzenia Komisja powołała Kapitułę Konkursową.

12.05.08 Posiedzenie Komisji o Nagrodę Prezesa PAN Oddział w Lublinie, działającej pod przewodnictwem prof. Józefa Horabika poświęcone było wyłonieniu laureatów.

12-14.05.08 W Instytucie Historii Litwy w Wilnie odbyła się międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Duchowieństwo wobec powstania styczniowego na ziemiach dawnej Rzeczypospolitej Obojga Narodów”. Współorganizatorem konferencji była: Komisja Historyczna Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie, reprezentowana przez 5 członków.

21-24.05.08 Komisja Nauk Nieliniowych Oddziału PAN w Lublinie, Katedra Mechaniki Stosowanej Politechniki Lubelskiej, Euromech były organizatorami międzynarodowej konferencji naukowej nt.: „Nonlinear Dynamics of Composite and Smart Structures” (NDCS) – EUROMECH Colloquium 498, która odbyła się w Kazimierzu Dolnym nad Wisłą.

07.06.08 W Centrum Kongresowym Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie odbyła się „Wielka Gala Nauki i Biznesu” której organizatorami byli: Fundacja Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”, Związek Prywatnych Pracodawców Lubelszczyzny „Lewiatan” oraz Kancelaria Prezydenta Miasta Lublin. Honorowy Patronat nad Galą objął Marszałek Sejmu RP Bronisław Komorowski.

9-11.06.08 Pod patronatem Oddziału PAN w Lublinie odbyły się XIII Profesorskie Warsztaty Naukowe pt. „Przetwórstwo Tworzyw Polimerowych”, połączone z 45-leciem pracy naukowej i dydaktycznej prof. dr. hab. inż. Roberta Sikory.

11-13.06.08 W Dąbrowicy koło Lublina odbyła się Międzynarodowa cykliczna konferencja naukowo-techniczna nt. „Gospodarka energetyczna”. Organizatorami Konferencji były: Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie, Wyższa Szkoła Inżynieryjno - Ekonomiczna w Ropczycach, Wschodnio-ukraiński Narodowy Uniwersytet w Ługańsku im. Włodymyra Dała, Narodowa Akademia Ochrony Przyrody i Budownictwa w Symferopolu na Krymie, Lwowski Państwowy Uniwersytet Rolniczy w Dublanach.

12.06.08 W Centrum Kongresowym Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie odbyła się międzynarodowa konferencja Naukowa nt. „Fizyka w badaniach rolniczych” zorganizowana z okazji 60-tej rocznicy powstania Katedry Fizyki Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. W konferencji uczestniczył prof. J. Gliński .

13.06.08? Prof. J. Gliński i dr W. Samodulski z Politechniki Lubelskiej uczestniczyli w spotkaniu z Podsekretarzem Stanu Nauki i Szkolnictwa Wyższego prof. Jerzym Duszyńskim w Warszawie. W trakcie spotkania zaprezentowano działalność Oddziału i Fundacji „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny” Polskiej Akademii Nauk w Lublinie.

18-21.06.08 W Ośrodku Edukacji Ekologicznej Leśnego Kompleksu Promocyjnego „Lasy Janowskie” w Janowie Lubelskim odbyła się ogólnopolska konferencja naukowa pt. „Struktura i funkcjonowanie systemów krajobrazowych: meta-analizy, modele, teorie i ich zastosowania”, współorganizowana przez Polską Asocjację Ekologii Krajobrazu, Akademię Rolniczą w Lublinie - Zakład Ekologii Krajobrazu Ochrony Przyrody, Polską Akademię Nauk - Oddział w Lublinie, Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie, Leśny Kompleks Promocyjny „Lasy Janowskie”, Roztoczański Park Narodowy.

24.06.08 W Pałacu Czartoryskich w Lublinie odbyło się spotkanie władz: Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie, Lubelskiego Towarzystwa Naukowego i Fundacji PAN Oddział w Lublinie „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”.

30.07.08 Prof., prof. J. Gliński, J. Kołodziej i E. Krasowski spotkali się z Rektorem elektrem UP w Lublinie - prof. Marianem Wesołowskim w celu omówienia wspólnego wydania drukiem *Kobziarza* Tarasa Szewczenki.

11-12.09.08 Komisja Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego Oddziału PAN w Lublinie oraz Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

były organizatorami konferencji nt. „Rola Rybactwa w Ochronie Wód”, która odbyła się w ramach obchodów 55-lecia Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt UP w Lublinie.

17-19.09.08 Z okazji XXV -lecia parków krajobrazowych Polesia w Janowie koło Chełma odbyła się konferencja „Przemysł a ochrona przyrody w obszarach cennych przyrodniczo - problemy, współpraca, osiągnięcia”. Zaprezentowane prace podczas konferencji wydrukowane będą w czasopiśmie TEKA Komisji Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego Oddziału PAN w Lublinie.

22-23.09.08 III Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Szkoleniowa „Problemy diagnostyki, rehabilitacji i rozwoju dziecka niepełnosprawnego”, współorganizowana przez Zakład Genetyki Medycznej UM w Lublinie, Oddział PAN w Lublinie oraz Lubelski Oddział Polskiego Towarzystwa Genetycznego. Przewodniczącym konferencji był prof. J. Kocki. Konferencji towarzyszyła publikacja zawierająca streszczenia prac, wydana nakładem Oddziału. Oddział podczas konferencji reprezentowali prof. Jan Gliński i mgr inż. M. Rozmus.

9.10.08 Posiedzenie Komisji Biotechnologii Oddziału PAN w Lublinie. Podczas spotkania prof. Andrzej Legocki, czł. rzecz. PAN, Przewodniczący Wydziału II Nauk Biologicznych PAN wygłosił referat nt. *Biologia syntetyczna nowym kierunkiem nauk przyrodniczych*.

13-14.10.08 W siedzibie Oddziału w Pałacu Czartoryskich w Lublinie miała miejsce międzynarodowa konferencja „Studia Ingarteniana. Interpretacja tekstu literackiego” zorganizowana przez Komisję Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych Oddziału PAN w Lublinie, Zakład Filologii Ukraińskiej Instytutu Filologii Słowiańskiej UMCS w Lublinie oraz Oddział Teorii Literatury Instytutu Literatury Narodowej Akademii Nauk Ukrainy. W konferencji uczestniczył Prezes Oddziału.

15-16.10.08 W Hotelu Europa w Lublinie miała miejsce konferencja naukowa w ramach projektu PAN - Podmiotowość i tożsamość w społeczeństwach wielokulturowych nt. „Charlesa Taylora wizja nowoczesności: rekonstrukcje i interpretacje” organizowana przez Komisję Polilogii i Stosunków Międzynarodowych Oddziału PAN w Lublinie, Centrum Studiów Kanadyjskich UMCS, Zakład Kultur Krajów Angielskiego Obszaru Językowego UMCS, Zakład Filozofii Polityki i Komunikacji Społecznej UMCS, Katedrę Etyki Społecznej i Politycznej KUL.

29.10.08 W Politechnice Lubelskiej miało miejsce posiedzenie Komisji Nauk Nieliniowych z programem spotkania nt. „Programu Leczenia Głuchoty Metodą Implantów Ślimakowych. Aktualne wskazania do wszczepów ślimakowych. Badanie słuchu u noworodków i niemowląt”.

- 30.10.08 W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie w Pałacu Czartoryskich odbyło się kolejne posiedzenie oddziałowej Komisji Prawniczej, podczas którego O. prof. Wiesław Bar wygłosił referat nt. *Zagadnienia prawne procesu kanonizacyjnego Jana Pawła II*.
- 7-8.11.08 W Sali Kolumnowej Lubelskiego Urzędu Wojewódzkiego odbyła się III Międzynarodowa konferencja nt. „Architektura Bez Granic, Granice Modernizmu”, zorganizowana przez Komisję Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych Oddziału PAN w Lublinie, Lubelskie Towarzystwo Naukowe, Ośrodek Brama Grodzka Teatr NN, Fundację Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”.
- 27.11.08 W siedzibie Oddziału PAN w Lublinie, w Pałacu Czartoryskich przy Placu Litewskim odbyło się seminarium zorganizowane przez Komisję Politologii i Stosunków Międzynarodowych nt. „Teorie i praktyki nowoczesności”.
- 10.12.08 W Pałacu Czartoryskich odbyło się posiedzenie Komisji Prawniczej Oddziału PAN w Lublinie. W trakcie posiedzenia referat nt. *Prawo wierne do obrony w procesie kanonicznym* wygłosił bp. dr Artur Miziński.
- 17.12.08 W Instytucie Fizyki UMCS odbyło się posiedzenie oddziałowej Komisji Podstaw i Zastosowań Fizyki i Chemii w Technice i Rolnictwie PAN w Lublinie.

7. Współdziałanie ze szkolnictwem wyższym, władzami miasta i województwa

realizowano poprzez:

- Inspirowanie i organizowanie współpracy przedstawicieli środowiska naukowego w ramach prac 18. Komisji Oddziału PAN w Lublinie, skupiających 550 naukowców, głównie z uczelni lubelskich.
- Wspólne organizowanie konferencji i posiedzeń naukowych.
- Działalność Fundacji Oddziału PAN w Lublinie – „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”.
- Udział Prezesa Oddziału w posiedzeniach Środowiskowego Kolegium Rektorów Szkół Wyższych Lublina, uroczystościach nadania tytułu doktora honoris causa lubelskich uczelni wybitnym postaciom związanym z Lubelszczyzną, obchodach rocznicowych, inauguracjach roku akademickiego i innych.
- Propozycja Prezesa Oddziału PAN w Lublinie skierowana do rektorów czterech największych uczelni w Lublinie dotycząca wspólnego wydawania (zgodnych z profilem uczelni) roczników TEKA Komisji Oddziału PAN w Lublinie.

- Prezentację poszczególnych uczelni lubelskich i instytutów naukowych oraz wybitnych naukowców z Lubelszczyzny podczas sesji Zgromadzeń Ogólnych Członków Oddziału PAN w Lublinie (Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa-Państwowy Instytut Badawczy w Puławach; Państwowy Instytut Weterynaryjny-Państwowy Instytut Badawczy w Puławach; Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie) jak również ich promocja na łamach Biuletynu Informacyjnego O.L. PAN - czasopisma o zasięgu ogólnopolskim.
- Interdyscyplinarne posiedzenia, w których udział biorą reprezentanci świata nauki i biznesu oraz przedstawiciele władz lokalnych i samorządowych z ośrodka lubelskiego.
- Uczestnictwo Prezesa Oddziału w Regionalnym Komitecie Honorowym obchodów Świąt Narodowych (3.V. i 11.XI).

8. Współpraca z zagranicą

- W Instytucie Historii Litwy w Wilnie odbyła się międzynarodowa konferencja naukowa nt. „Duchowieństwo wobec powstania styczniowego na ziemiach dawnej Rzeczypospolitej Obojga Narodów”. Organizatorami konferencji byli: Instytut Historii Litwy, Litewska Akademia Nauk, I Katedra Historii Nowożytnej KUL, Wydział Humanistyczny UWM w Olsztynie, Komisja Historyczna Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie (12-14.05.08r.).
- Komisja Nauk Nieliniowych Oddziału PAN w Lublinie, Katedra Mechaniki Stosowanej Politechniki Lubelskiej, Euromech byli organizatorami międzynarodowej konferencji naukowej nt.: „Nonlinear Dynamics of Composite and Smart Structures” (NDCS) - EUROMECH Colloquium 498 (21-24.05.08r.).
- Komisja Chemii Plazmy Niskotemperaturowej współorganizowała kolejną, cykliczną, międzynarodową konferencję „ELMECO’6”. W konferencji wzięło udział 45 uczestników z Polski oraz 10 z zagranicy w tym 7 z Japonii.
- W Dąbrowicy koło Lublina odbyła się międzynarodowa cykliczna konferencja naukowo-techniczna nt. „Gospodarka energetyczna”. Organizatorami Konferencji byli: Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie, Wyższa Szkoła Inżynierska - Ekonomiczna w Ropczycach, Wschodnio-ukraiński Narodowy Uniwersytet w Ługańsku im. Włodymyra Dala, Narodowa Akademia Ochrony Przyrody i Budownictwa w Symferopolu na Krymie, Lwowski Państwowy Uniwersytet Rolniczy w Dublanach (11-13.06.08r.).
- W siedzibie Oddziału w Pałacu Czartoryskich w Lublinie miała miejsce międzynarodowa konferencja „Studia Ingaardeniana. Interpretacja tekstu literackiego” zorganizowana przez Komisję Polsko-Ukraińskich Związ-

ków Kulturowych Oddziału PAN w Lublinie, Zakład Filologii Ukraińskiej Instytutu Filologii Słowiańskiej UMCS w Lublinie oraz Oddział Teorii Literatury Instytutu Literatury Państwowej Akademii Nauk Ukrainy (13-14.10.08r.).

- Przewodniczący Komisji Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa PAN Oddział w Lublinie nawiązał współpracę naukową i wydawniczą z Narodową Akademią Ochrony Przyrody i Budownictwa Obiektów Wypoczynkowych w Symferopolu na Ukrainie. Wspólnie wydano czasopismo MOTROL, tom 10A.

Członkowie O.L. PAN w ramach współpracy z zagranicą:

- **Prof. Tomasz Brandyk**

- V-ce Przewodniczący Polskiego Komitetu Narodowego Międzynarodowego Stowarzyszenia Torfowego (IPS) przy Komitecie Melioracji i Inżynierii Środowiska Rolniczego PAN (od 2003, wybrany ponownie w 2007).

- V-ce Przewodniczący IPS (od 2004, wybrany ponownie na kadencję 2008-2011).

- Członek Komitetu Narodowego ds. Współpracy z Międzynarodowym Programem „Zmiany Globalne Geosfery i Biosfery” IGPP Global Change przy Wydziale V PAN (od 2003, wybrany ponownie na kadencję 2007-2010).

- Udział w 13th International Peat Congress, przewodniczenie Doradczemu Komitetowi Naukowemu IPS (SAB) oraz udział w posiedzeniu Zarządu IPS (EB) w Tullamore w Irlandii w dniach 8-13.06.2008.

- Udział w posiedzeniu Zarządu IPS (EB) w Brukseli w Belgii, w dniach 13-15.03.2008.

- Udział w posiedzeniu Zarządu IPS (EB), Komisji II oraz przewodniczenie Doradczemu Komitetowi Naukowemu IPS (SAB) w Helsinkach, w Finlandii w dniach 19-21.11.2008.

- **Prof. Jan Gliński**

- Organizator lub członek Komitetów Naukowych 8 konferencji z udziałem gości zagranicznych.

- Udział w Międzynarodowych Warsztatach Akademickich w Rejviz (Czechy 14-16.11.08r.)

- Członek zagraniczny Słowackiej Akademii Nauk.

- Członek Academia Europaea.

- **Prof. Tomasz Trojanowski:**

- Wygłoszenie wykładu nt. Contemporary methods of training in neurosurgery, Thessaloniki, Uniwersytet Arystotelesa.

9. Działalność wydawnicza i promocyjna

- „Biuletyn Informacyjny 13/2008 Oddziału PAN w Lublinie”, dotyczący działalności, wydarzeń naukowych, prezentacji sylwetek oraz biogramów naukowców związanych z Lubelszczyzną.
- „Informator o placówkach naukowo-dydaktycznych Lubelszczyzny”.
- TEKA Komisji Oddziału PAN w Lublinie:
 - Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa, t. 8.
 - Politologii i Stosunków Międzynarodowych, t. 3.
 - Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych, t. 3.
 - Historycznej, t. 5.
 - Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego t. 5, 5A.
 - Architektury, Urbanistki i Studiów Krajobrazowych, t. 4A, 4B.
 - Prawnicza, t. 1.
 - Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki, Budownictwa, t. 2.
- „MOTROL Motoryzacja i Energetyka Rolnictwa” t.10, 10A, 10B (rocznik).
- Streszczenia prac „Wybrane problemy diagnostyki i rozwoju dziecka niepełnosprawnego”.
- Dwa zbiory kompletne poezji w tłumaczeniu z j. ukraińskiego na polski:
 - „Kobziarz” – T. Szewczenki,
 - „Eneida” – I. Kotlarewskiego.
- Cztery kolejne numery kwartalnika „Eksploatacja i Niezawodność”. Patronat Oddziału.

Na bieżąco aktualizowano i rozbudowywano własną polsko-angielską stronę internetową www.pan-ol.lublin.pl, jako najtańszą i najbardziej skuteczną formę prezentacji i promocji dokonań Oddziału. Do końca 2008 roku stronę odwiedziło ponad 34 tys. osób.

III. DZIAŁALNOŚĆ ODDZIAŁOWYCH KOMISJI NAUKOWYCH

W roku sprawozdawczym działało 18 komisji, skupiających ponad 550 członków:

Komisja I Chemii Plazmy Niskotemperaturowej, pod przewodnictwem dr hab. inż. Henryki Danuty Stryciewskiej, prof. PL. Komisja liczy 42 członków, w tym 27 krajowych i 16 zagranicznych.

Działalność Komisji dotyczyła badań nad technologicznymi zastosowaniami niskotemperaturowej plazmy oraz upowszechniania ich wyników, poprzez: uczestnictwo w konferencjach krajowych i międzynarodowych, współorganizowanie sympozjów i seminariów, zapraszanie wybitnych specjalistów z kraju i z zagranicy z dziedziny fizyki, chemii i technologii plazmy niskotemperaturowej, wyjazdy członków komisji z wykładami do innych ośrodków naukowo-badaw-

czych, integrację środowiska naukowego i współpracę z organizacjami i towarzystwami naukowymi, takimi jak Lubelskie Towarzystwo Naukowe (LTN), Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej (PTETiS), Towarzystwo Zastosowań Elektromagnetyzmu (PTZE).

W ramach działalności Komisji odnotowano:

- Sekretarz Komisji Chemii Plazmy Niskotemperaturowej dr Justyna Jarożyńska-Wolińska przebywała w okresie od 5-26 marca 2008 r. na Uniwersytecie Louisville w Kentucky, USA, gdzie prowadziła badania dotyczące mechanizmu reakcji tlenków azotu z ozonem oraz wygłosiła referat na seminarium Wydziału Chemii pt. *Advanced oxidation technologies*.
- 24 czerwca 2008 r., w 55 rocznicę powstania Politechniki Lubelskiej, Instytut Podstaw Elektrotechniki i Elektrotechnologii obchodził swoje 40 lecie, a prof. T. Janowski, jego twórca i wieloletni kierownik, świętował 40 lat pracy w Lublinie i w Politechnice Lubelskiej. Program otwartego zebrania obejmował: zwiedzanie laboratoriów Technologii Plazmowych, Zastosowań Nadprzewodników, Kompatybilności Elektromagnetycznej i Energii Słonecznej usytuowanych w budynku Centrum ASPPECT, Sesję Jubileuszową w audytorium im. Romualda Krzywickiego na Wydziale Elektrotechniki i Informatyki PL oraz spotkanie w Białej Sali stołówki Politechniki Lubelskiej. W sesji jubileuszowej uczestniczył Prezes Oddziału Lubelskiego PAN prof. Jan Gliński oraz zaproszeni goście z kraju i z zagranicy. Prof. dr hab. inż. T. Janowski jest członkiem założycielem Komisji I Chemii Plazmy Niskotemperaturowej oraz członkiem Komisji XII Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki, Budownictwa PAN Oddział w Lublinie, w której przewodniczy sekcji Elektrotechniki.
- W dniach 24-27 czerwca 2008 r. w Domu Energetyka w Nałęczowie Komisja ChPN współorganizowała cykliczne dwie konferencje: międzynarodową „ELMECO’6” oraz „Dziewiąte Krajowe Seminarium Nadprzewodnictwa”.
- 26 czerwca 2008 r. przyjechał do Lublina prof. Paweł Kozłowski, członek zagraniczny Komisji Chemii Plazmy Niskotemperaturowej, z Uniwersytetu w Louisville USA w ramach umowy o współpracy naukowej i wymianie studentów Politechniki Lubelskiej z Uniwersytetem w Louisville. Kilku-dniowy pobyt obejmował między innymi konsultacje naukowe oraz spotkania z członkami Komisji Chemii Plazmy Niskotemperaturowej.
- W okresie od 7 do 12 września 2008 odbyła się we Francji, Orelon Island, jedenasta międzynarodowa konferencja „XI HAKONE” nt. „High Pressure Low Temperature Plasma Chemistry”, w której uczestniczyli członkowie krajowi i zagraniczni Komisji (prof. T. Janowski, dr J. Jarożyńska-Wolińska, prof. K. Schmidt-Szałowski, prof. J. Ozonek, prof. Z. Kołaciński, prof. Jean-Louis Brisset, dr Tony Herbert, dr Ulrich Kogelschatz, prof. Shin-ichi Aoki, prof. Hans-Erich Wagner, prof. Chobei Yamabe, prof. Masuhiro Kogoma). Przewodniczącą Komisji Chemii Plazmy Niskotem-

peraturowej, prof. H. D. Stryczewska, jest członkiem międzynarodowego komitetu naukowego tej konferencji.

- W grudniu 2008 roku, prof. Henryka Danuta Stryczewska, przewodnicząca Komisji ChPN wyjechała do Japonii na zaproszenie trzech uniwersytetów: w Kanazawa, Sojo w Kumamoto i Saga, z którymi Politechnika Lubelska ma podpisane umowy o współpracę. Podczas pobytu wygłosiła wykłady na temat badań prowadzonych w Politechnice Lubelskiej w zakresie generacji nietermicznej plazmy i jej wykorzystania w biotechnologiach i inżynierii ochrony środowiska. Współorganizatorami wizyty byli członkowie zagraniczni Komisji Chemii Plazmy Niskotemperaturowej: prof. Shin-ichi Aoqui z Uniwersytetu Sojo, prof. Chobei Yamabe z Saga University oraz dr Joanna Pawłat z Waseda University w Kitakyushu.

Komisja II Podstaw i Zastosowań Fizyki i Chemii w Technice i Rolnictwie, przewodniczy jej prof. Andrzej Niewczas z Politechniki Lubelskiej. W składzie Komisji działa 43 członków, skupionych w trzech sekcjach: Fizyki (przew. - prof. dr hab. Leszek Michalak), Chemii (przew. - prof. dr hab. Władysław Rudziński), Techniki (przew. - prof. dr hab. Andrzej Niewczas). W 2008 roku członkowie z ogromnym żalem pożegnali zmarłego współzałożyciela Komisji prof. dr hab. Leszka Michalaka. W ramach działalności:

- Komisja podjęła przygotowania do organizacji konferencji naukowej nt. „Fizyka uszkożeń eksploatacyjnych”. Termin konferencji ustalono na 14-15 maja 2009 roku na Wydziale Mechanicznym Politechniki Lubelskiej.
- Członkowie Komisji (prof. Józef Horabik - jako przewodniczący), prof. Andrzej Niewczas, dr hab. Andrzej Bieganowski uczestniczyli w pracach komisji konkursowej o nagrodę Prezesa Oddziału PAN w Lublinie „za wybitne osiągnięcia w zakresie komercjalizacji wyników badań naukowych”.
- Członkowie Komisji (prof., prof. J. R. Dąbrowski, A. Kusz, A. Niewczas – jako przewodniczący, M. Orkisz) brali udział w pracach Rady Naukowej kwartalnika „Eksploatacja i Niezawodność - Maintenance and Reliability”. Kwartalnik jest wydawany pod patronatem naukowym PAN Oddział w Lublinie. Kwartalnik jest indeksowany w Journal Citation Report i na liście Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego uzyskał notowanie w wysokości 10 punktów.
- Członkowie Komisji realizowali szereg prac naukowo-badawczych o charakterze poznawczym i uptylitarnym. Między innymi prof. Andrzej Niewczas i dr Grzegorz Koszałka wspólnie z inżynierami z WEELTON S.A. zrealizowali celowy projekt badawczy dofinansowany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego pt. „Naczepta do przewozu ładunków specjalnych”.

- 27 listopada 2008 roku w Instytucie Fizyki UMCS, odbyło się posiedzenie Komisji, na którym przedyskutowano propozycje zmian w składzie Prezydium na kadencję 2007-2010. Przyjęto rezygnację prof. Władysława Rudzińskiego i prof. Stanisława Hałasa oraz na nowych przewodniczących Sekcji w kadencji 2007-2010 powołano: dr. Artura Markowskiego – przew. Sekcji Fizyki, dr hab. Jolantę Narkiewicz-Michałek – przew. Sekcji Chemii, dr hab. Barbarę Surowską – przew. Sekcji Techniki.

Komisja III Biotechnologii (18 członków), której przewodniczy prof. Anna Skorupska z Zakładu Mikrobiologii Ogólnej UMCS w Lublinie.

W ramach działalności Komisji odbyło się sześć spotkań naukowych, na których zaproszeni wykładowcy wygłosili wykłady dotyczące problemów biotechnologii i biologii molekularnej. Odbyło się również szkolenie w zakresie wykorzystania techniki badania ekspresji genów, tzw. Real-time PCR. W spotkaniach naukowych uczestniczyli zarówno pracownicy naukowi, jak i studenci lubelskich uczelni.

Wygłoszono wykłady:

- Przedstawiciele firmy Polygen Sp. Z o.o., Wykład i prezentacja techniki Real-time PCR i HRM (High Resolution Melt) -31.01.2008 r.
- Prof. dr hab. Zbigniew Zagórski, kierownik Katedry i Kliniki Okulistyki AM w Lublinie, *Zaburzenia oczne we wrodzonych chorobach metabolicznych* - 27.02.2008 r.
- Dr hab. Maria Kościńska-Pająk, Instytut Botaniki UJ, *Konfiguracja cytoskieletu w woreczkach zalążkowych wybranych gatunków roślin anfi- i apomiktycznych* -13.03.2008 r.
- Prof. dr hab. Grzegorz Węgrzyn, kierownik Katedry Biologii Molekularnej Uniwersytetu Gdańskiego, *Terapie lizosomalnych chorób spichrzeniowych jako modelowe przykłady sukcesów genetyki i biotechnologii w leczeniu chorób dziedzicznych* - 18.03.2008 r.
- Prof. dr hab. Piotr Stepień, Instytut Biochemii i Biofizyki PAN, *Kłopoty z genetyką* - 16.05.2008 r.
- Prof. dr hab. Andrzej Legocki, członek rzeczywisty PAN, przewodniczący Wydziału II Nauk Biologicznych PAN, *Biologia syntetyczna nowym kierunkiem nauk przyrodniczych* - 09.10.2008 r.
- Dr hab. Antoni Jakubczak, prof. A. P., Zakład Mikrobiologii Akademii Podlaskiej w Siedlcach, *Yersinioza, ludzie i zwierzęta - znaczenie epidemiologiczne i diagnostyka* - 05.11.2008 r.

Komisja IV Filozoficzno-Przyrodnicza (8 członków), pod przewodnictwem prof. Stefana Symotliuka z Zakładu Filozofii Kultury UMCS w Lublinie - zawięta działalność.

Komisja V Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa, przewodniczący – prof. Eugeniusz Krasowski (Wyższa Szkoła Inżynierjno-Ekonomiczna w Ropczycach). Komisja w międzynarodowym składzie liczy 51 członków.

W ramach działalności:

- Zorganizowano II Międzynarodową konferencję „Energia 2008” w Dąbrowicy k. Lublina.
- Wydano dwa tomy TEKI Komisji Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa O.L. PAN.
- Wydano trzy tomy czasopisma MOTROL.
- Odbity się dwa zebrania Komisji.
- Przewodniczący Komisji nawiązał współpracę naukową i wydawniczą z Narodową Akademią Ochrony Przyrody i Budownictwa Obiektów Wy-poczynkowych w Symferopolu na Ukrainie. Wspólnie wydano czasopismo MOTROL tom 10A.
- Przewodniczący Komisji brał udział w Konferencji we Lwowie z okazji 130. rocznicy Wydziału Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa Uniwersytetu Rolniczego.
- Członkowie Komisji uczestniczyli w konferencji 110. rocznicy powstania Narodowego Uniwersytetu Rolniczego w Kijowie.
- Przygotowano komunikat nr 1 dotyczący organizowanej III Międzynarodowej Konferencji Naukowo – Technicznej „Energia 2009”, która odbędzie się na Krymie we wrześniu 2009 r.
- Przygotowano drugi komunikat dotyczący VII Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Technicznej MOTROL 2009, która odbędzie się w Dąbrowicy w czerwcu 2009 r.

Komisja VI Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych (20 członków, w tym 5 zagranicznych), pod przewodnictwem prof. Michała Łesiowa z UMCS w Lublinie.

W ramach działalności:

- Komisja uczestniczyła w wydaniu dwóch dzieł: *Eneida* – I. Kotlarewski-go; *Kobziarz* – T. Szewczenko, przy czym przewodniczący Komisji był członkiem Zespołu wydawniczego, jak również autorem wstępu i komentarzy do obu dzieł.
- Wydano trzeci tom TEKI Komisji Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych PAN Oddział w Lublinie (pod redakcją Lubow Frolak), który jest poświęcony problemowi nauczania języka ukraińskiego w dydaktyce uniwersyteckiej.
- W dniach 13-14 października 2008 r. zorganizowano wspólnie z Instytutem Filologii Słowiańskiej UMCS i Oddziałem Teorii Literatury Narodowej Akademii Nauk Ukrainy międzynarodową konferencję naukową „Studia Ingardeniana. Interpretacja tekstu literackiego”, w której uczestniczyło

30 naukowców z Polski i Ukrainy. Głównym organizatorem konferencji był członek Komisji: prof. I. Nabytowycz.

- Przewodniczący Komisji prof. Michał Łesiów został odznaczony dyplomem „*Memoria iustorum*” przez Arcybiskupa Lubelskiego Józefa Życińskiego podczas III Kongresu Kultury Chrześcijańskiej.

Komisja VII Medycyny Wsi, której przewodniczącym jest prof. Jerzy Zagórski z Instytutu Medycyny Wsi w Lublinie. Komisja ma w składzie 13 członków, w tym 1 zagraniczny.

- Komisja odbyła trzy nieprotokołowane zebrania, na których omawiano aktualną problematykę związaną z zagrożeniami zdrowia wynikającymi z pracą w rolnictwie.
- W dniach 23-34 października członkowie Komisji byli współorganizatorami XV Międzynarodowego Seminarium Ergonomii, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w Rolnictwie pt. „Rozpoznanie i sposoby ograniczania ryzyka chorób układu mięśniowo-szkieletowego, związanych z pracą w rolnictwie”, które odbyło się w Instytucie Medycyny Wsi w Lublinie. Przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego był prof. Jerzy Zagórski. W Seminarium wzięło udział ponad 100 uczestników z kraju i z zagranicy (USA, Szwecja, Ukraina). Z materiałów seminaryjnych opracowana została monografia.

Komisja VIII Rolnictwa, pod przewodnictwem prof. Stanisława Nawrockiego, czł. rzecz. PAN z IUNG w Puławach, skupia 22 członków, którzy działają aktywnie w ramach Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, Instytutu Agrofizyki PAN w Lublinie i Instytutu Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach.

Komisja IX Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego, przewodniczącym jest prof. nadzw. Tadeusz J. Chmielewski, z Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Komisja liczy 23 członków.

W ramach Komisji:

- Opublikowano V tom TEKI Komisji Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego PAN Oddział w Lublinie.
- Prowadzono prace związane z przygotowaniem materiałów do wydania kolejnego tomu TEKI Komisji.
- W dniach 23-25 kwietnia 2008 r. Komisja, Zakład Ekologii Krajobrazu i Ochrony Przyrody Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie oraz Poleski Park Narodowy zorganizowali międzynarodową konferencję naukową „Monitoring przyrodniczy i krajobrazowy Polesia Zachodniego”. Kierownikami naukowymi Konferencji byli: prof. Tadeusz J. Chmielewski z UP w Lublinie oraz dr hab. Cezary Stawiński z IA PAN w Lublinie. Więcej w dziale: KRONIKA

- W dniach 18-21 czerwca Komisja, Zakład Ekologii Krajobrazu i Ochrony Przyrody UP w Lublinie, wspólnie z Polską Asocjacją Ekologii Krajobrazu, LKP „Lasy Janowskie” i Rostoczańskim Parkiem Narodowym zorganizowali w Janowie Lubelskim ogólnopolską konferencję naukową „Struktura i funkcjonowanie systemów krajobrazowych: meta-analizy, modele, teorie i ich zastosowania”. Kierownikiem naukowym konferencji był prof. Tadeusz J. Chmielewski, a jej sekretarzem – dr Joanna Sender. W konferencji uczestniczyło ponad 60 osób, w tym kilku autorów znanych i cenionych podręczników akademickich o krajobrazie. W trakcie pierwszych dwóch dni odbywały się obrady w sekcjach problemowych: zagadnienia teoretyczno – metodyczne, praktyczne zastosowania ekologii krajobrazu.
- Trzeciego dnia miała miejsce sesja na terenie Leśnego Kompleksu Promocyjnego „Lasy Janowskie” oraz Rostoczańskiego Parku Narodowego. Wieczorem zaprezentowano wystawę plakatów i zestaw prezentacji multimedialnych pt. „Studenckie etudy krajobrazowe”. Czwartego dnia dokonano podsumowania wyników obrad i ustalono zasady publikacji XXI tomu periodyku PEK „Problemy Ekologii Krajobrazu”.
- W dniach 11-12.09.2008 r. w ramach obchodów 55 – lecia Wydziału Biologii i Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie odbyła się konferencja pt. „Rola rybactwa w ochronie wód”. Współorganizatorem konferencji była Komisja Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego PAN Oddział w Lublinie.
- W listopadzie 2008 r. czterech członków Komisji, pod kierunkiem prof. Tadeusza J. Chmielewskiego, zakończyło realizację projektu „Ocena oddziaływania na środowisko projektowanego zbiornika retencyjnego w Majdanie Zahorodnyńskim” (zleconego Fundacji PAN Oddział w Lublinie „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny” przez Urząd Gminy Siedliszcze), w aspekcie jego położenia oraz sąsiadowania z obszarem Natura 2000 „Dobromyśl”.

Komisja X Ekonomii i Zarządzania, przewodniczącym jest prof. Włodzisław Sitko. Komisja ma w składzie 30 członków.

- Pod patronatem Komisji w dniach 14-16 września 2008 r. w Kazimierzu Dolnym nad Wisłą zorganizowano cykliczną, międzynarodową konferencję naukową nt. „Zarządzanie: doświadczenia i problemy” pod red. prof. Włodzimierza Sitko poświęconej metodom i problemom zarządzania we współczesnym przedsiębiorstwie. Oprócz wymiaru naukowego konferencja miała na celu integrację środowiska „naukowego z biznesem”. W konferencji udział wzięło 52 uczestników, w tym pracownicy nauki (3 z zagranicy), reprezentanci przemysłu oraz podsekretarz stanu w Ministerstwie skarbu Państwa. Zgłoszone referaty odpowiadające głównemu

celowi konferencji zostały opublikowane w monografii „Zarządzanie: doświadczenia i problemy” (27 referatów).

- W ciągu roku członkowie Komisji organizowali spotkania świata biznesu z nauką, których myślą przewodnią było poszukiwanie efektywnych „pomostów” - wzorem najlepszych praktyk gospodarek amerykańskich i europejskich - prowadzących do optymalnego wykorzystania potencjału uczelni i dostępnych źródeł finansowania.
- 18 grudnia 2008 r. w Regionalnej Izbie Gospodarczej w Lublinie odbyło się zebranie członków Komisji Ekonomii i Zarządzania Oddziału PAN w Lublinie. W trakcie posiedzenia zaprezentowano osiągnięcia Regionalnej Izby Gospodarczej w Lublinie, omówiono możliwości wspólnego pozyskiwania środków finansowych na badania oraz współpracę naukowo-biznesową. W podsumowaniu spotkania znalazły się następujące stwierdzenia:
 - Problemy współczesnych przedsiębiorstw są wielostronne, złożone. Komisja Ekonomii i Zarządzania jest organem złożonym z wielu specjalistów zarówno z naukowców z dziedziny nauk o zarządzaniu, jak i doświadczonych przedsiębiorców, co oznacza, że dysponuje odpowiednim potencjałem do rozwiązywania kluczowych problemów przedsiębiorstw w regionie.
 - Należy organizować wspólne spotkanie Komisji Ekonomii i Zarządzania z Radą Przedsiębiorczości. Konieczne jest podejmowanie nowych działań integrujących naukę i biznes.
 - Aby wzmocnić pozycję lubelskich uczelni oraz aby intensyfikować ich integrację należy rozważyć możliwość utworzenia w ramach PAN Międzyuczelnianego Instytutu Zarządzania, który mógłby podjąć starania o uzyskanie praw doktoryzowania w dziedzinie ekonomii w dyscyplinie nauk o zarządzaniu.
 - Przy organizacji kolejnych konferencji Komisja powinna zwrócić uwagę na możliwe dalsze kierunki współpracy świata nauki i biznesu, oraz dalszą integrację lubelskiego środowiska akademickiego.
 - Przyszłe spotkanie zostanie poświęcone prezentacji kolejnego lubelskiego ośrodka reprezentującego grupę członków Komisji Ekonomii i Zarządzania Oddziału PAN w Lublinie.

Komisja XI Historyczna, pod przewodnictwem prof. Jana Lewandowskiego z UMCS, skupia 56 członków.

- Członkowie Komisji uczestniczyli w szeregu przedsięwzięć naukowych organizowanych przez inne instytucje naukowe.
- Opublikowano V tom „TEKI Komisji Historycznej Oddziału PAN w Lublinie”.
- Prowadzono prace związane z przygotowaniem i zbieraniem materiałów do kolejnego tomu TEKI.

Komisja XII Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki, Budownictwa, pod przewodnictwem prof. Piotra Tarkowskiego z Politechniki Lubelskiej, Komisja liczy 36 członków, skupionych w czterech sekcjach naukowych: Sekcji Budowy Maszyn (przew. – prof. Robert Sikora), Sekcji Eksploatacji Maszyn (przew. – prof. Andrzej Niewczas), Sekcji Budownictwa (przew. – prof. Jerzy Grycz) oraz Sekcji Elektrotechniki (przew. – prof. Tadeusz Janowski).

W ramach działalności statutowej członkowie Komisji:

- Opublikowali drugi tom TEKI Komisji Budowy i Eksploatacji Maszyn, Elektrotechniki, Budownictwa PAN Oddział w Lublinie.
- Aktywizowali środowiska naukowe.
- Ułatwiali tworząc pracę naukową kolegów z Politechniki Lubelskiej, pracowali nad rozwojem kadry.
- Inicjowali, popierali i prowadzili prace naukowe w ramach projektów Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego, badań statutowych oraz prac zleconych z przemysłu.
- Pozyskiwali środki finansowe na badania, a także aktywnie publikowali dane badawczo-naukowe.

Komisja XIII Nauk Medycznych, przewodniczącym jest prof. Tomasz Trojanowski, czł. koresp. PAN, z Uniwersytetu Medycznego w Lublinie. Liczba członków: 19.

- W dniach 22-24 września 2008 roku odbyła się cykliczna konferencja p.t. „Problemy diagnostyki, rehabilitacji i rozwoju dziecka niepełnosprawnego”.
- 11-12 grudnia w Kazimierzu Dolnym Komisja była współorganizatorem I Sympozjum Naukowego Sekcji Neuroonkologii Polskiego Towarzystwa Neurochirurgów. Tematyka sympozjum dotyczyła rozpoznawania i leczenia nisko zróżnicowanych nadmiotowych glejaków mózgu. W Sympozjum wzięli udział specjaliści: neurochirurdzy, onkolodzy, radioterapeuci, neuropsycholodzy, neuropatolodzy, genetycy. Uzgodniono zalecenia dotyczące metod i trybu leczenia chorych z glejakami mózgu.

Komisja XIV Prawnicza, komisja pod przewodnictwem prof. Mieczysława Sawczuka z UMCS w Lublinie, skupia 43 członków, w tym 1 zagraniczny. W ramach prac Komisji:

- W Pałacu Czartoryskich w siedzibie Oddziału PAN w Lublinie odbyły się 4 posiedzenia Komisji Prawniczej Oddziału PAN w Lublinie:
 - 8 stycznia, z referatem: prof., prof. Romana Tokarczyka i Mieczysława Sawczuka nt. „Zmiana treści postępu i tradycji w prawie in statu nascendi”.
 - 22 kwietnia, z referatem prof. Jerzego Markiewicza nt. *Przestępstwa przeciwko rodzinie w Kodeksie Karzącym Królestwa Polskiego z 1818*

roku i Kodeksie Kar Głównych i Poprawczych z 1847 roku (próba oceny i analizy).

- 30 października, z referatem O. prof. Wiesława Bara nt. *Zagadnienia prawne procesu kanonizacyjnego Jana Pawła II.*
- 10 grudnia, z referatem bp. dr. Artura Mizińskiego nt. *Prawo wiernego do obrony w procesie kanonicznym.*
- Opublikowano pierwszy tom TEKI Komisji Prawniczej Oddziału PAN w Lublinie.

Komisja XV Nauk Nieliniowych, pod przewodnictwem prof. Jerzego Warmińskiego z Politechniki Lubelskiej. Komisja ma w składzie 32 członków, w tym 1 zagraniczny. W ramach działalności:

Zorganizowano dwa posiedzenia naukowe:

- 21-24 maja 2008 r. w Kazimierzu Dolnym nad Wisłą odbyło się spotkanie członków Komisji w ramach konferencji „Euromech” Colloquium 498 Nonlinear Dynamics of Composite and Smart Structures. W konferencji udział wzięli wiodący w dziedzinie mechaniki nieliniowej naukowcy z Europy, Ameryki Północnej i Południowej oraz Japonii. Łącznie wygłoszono ponad siedemdziesiąt referatów z zakresu drgań i dynamiki układów dyskretnych oraz kabli, płyt i powłok wykonanych z nowoczesnych materiałów kompozytowych. Poruszono także tematykę modelowania, sterowania i stabilności konstrukcji inteligentnych, a także tematykę zjawisk chaotycznych zachodzących w omawianych układach. Wybrane prace zaprezentowane w trakcie konferencji zostaną opublikowane w renomowanych czasopiśmie naukowych, indeksowanych przez Instytut Filadelfijski.
- 29 października 2008 r. w budynku Wydziału Mechanicznego Politechniki Lubelskiej zorganizowano seminarium naukowe. W czasie posiedzenia zaprezentowane zostały referaty:
 - *Oddziaływanie światła na psychikę i reakcje fizjologiczne człowieka*, dr Anna Szafranek, Politechnika Lubelska;
 - *Chirurg w walce z miażdżycą – chorobą XXI wieku*, lek. med. Wacław Karakuła, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Stefana Kardynała Wyszyńskiego w Lublinie.

Komisja XVI Politologii i Stosunków Międzynarodowych, pod przewodnictwem prof. Jana Hudzika z UMCS w Lublinie. Komisja skupia 14 członków. W ramach działalności statutowej:

- 15-16 października 2008r. Komisja była współorganizatorem konferencji pt. „Podmiotowość i tożsamość w społeczeństwach wielokulturowych (Charlesa Taylora wizja nowoczesności: rekonstrukcje i interpretacje)”. W konferencji wzięło udział 19 referentów (w tym dwóch gości zagranicznych) i blisko 70 słuchaczy. Rozważania uczestników konferencji ogniskowały się przede wszystkim wokół wielowątkowej i niezwykle istotnej

w kontekście tytułowego problemu konferencji twórczości kanadyjskiego historyka idei i filozofa polityki Charlesa Taylora – jednego z najbardziej znaczących dziś autorów w światowej humanistyce. Jego wizja społeczeństwa wielokulturowego jest elementem większej konstrukcji wyjaśniającej, jaka zawarta jest w prowadzonych przez niego szeroko zakrojonych badaniach nad nowoczesnością. Zgodnie z wcześniejszymi założeniami, udana próba rekonstrukcji i analizy wybranych zagadnień myśli społeczno – politycznej Taylora, jego koncepcji etycznych oraz rozważań odnoszących się do problemu duchowej kondycji mieszkańców nowoczesności (religia – sekularyzacja) zainicjowały szerszą dyskusję o podmiotowości i tożsamości politycznej grup społecznych i całych społeczeństw w warunkach globalizacji, przenikania się kultur, czy pojawiających się nowych podziałów społecznych, co było głównym celem konferencji.

- 21 listopada 2008 r. Komisja zorganizowała seminarium naukowe pt. „Podmiotowość i tożsamość w społeczeństwach wielokulturowych”. W seminarium wzięło udział sześciu referentów oraz blisko 30 słuchaczy. Spotkanie stanowiło kontynuację poprzedniej konferencji. Przedstawione referaty, które przybrały formę artykułów, wzbogacone o kolejne cztery, złożyły się na kolejny – trzeci tom TEKI Komisji Politologii i Stosunków Międzynarodowych PAN Oddział w Lublinie, który Komisja oddała do druku w grudniu 2008 r.

Komisja XVII Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych, działająca pod przewodnictwem prof. Elżbiety Przesmyckiej z Politechniki Lubelskiej. Skupia 23 członków, w tym 4 zagranicznych.

W ramach prac Komisji odnotowano:

- 7-8 listopada 2008r. Komisja była współorganizatorem III Międzynarodowej Konferencji Naukowej pt. „Granice modernizmu”. Patronat nad konferencją objął Minister Kultury i Dziedzictwa Narodowego, Rektor Politechniki Lubelskiej, Marszałek Województwa Lubelskiego, Wojewoda Lubelski i Prezydent Miasta Lublina, SARP, LOIA, Prezes PAN Oddział w Lublinie, Prezes SKZ i Wojewódzki Lubelski Konserwator Zabytków. Miejscem obrad konferencji była Sala Kolumnowa Lubelskiego Urzędu Wojewódzkiego, stanowiąca przykład typowych dla Lublina rozwiązań modernistycznych w obiektach użyteczności publicznej powstałych w pierwszym okresie po odzyskaniu niepodległości Polski. Wybór tematyki konferencji został wywołany dyskusjami, jakie miały miejsce w Gliwicach w 2006 r. na seminarium poświęconemu „paradygmatowi luksusu w architekturze polskiego modernizmu”, jak też dyskusją podczas seminarium w Poznaniu w 2007 r. dotyczącego „próby zdefiniowania zjawiska modernizmu w architekturze”. Jednocześnie w Lublinie obserwujemy w ostatnim okresie niszczenie bezpowrotne architektury modernistycznej poprzez róż-

ne formy działań „polepszających”, tj. np. docieplanie. Konferencja podzielona była na V sesji:

- I – „Wpływ i odbiór modernizmu”;
- II – „Dziedzictwo modernizmu na Ukrainie, Białorusi, i w krajach nadbałtyckich”;
- III – „Miejsce modernizmu w kulturze”;
- IV – „Architektura modernizmu w miejscu i czasie”;
- V – „Aspekty modernizmu”.

Aktualność tematyki konferencji zaowocowała licznym uczestnictwem gości z kraju i z zagranicy. Łącznie w konferencji uczestniczyło ponad 130 osób, w tym 11 osób z zagranicznych ośrodków akademickich. Wśród uczestników konferencji byli reprezentanci wszystkich Wydziałów Architektury w kraju. Wygłoszone referaty na konferencji zostaną opublikowane w formie oddzielnej monografii, zaś inne licznie nadesłane i recenzowane prace ukażą się w IV tomie TEKI Komisji Architektury, Urbanistyki, i Studiów Krajobrazowych PAN Oddział w Lublinie.

- Wydanie dwóch tomów TEKI Komisji Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych.
- Zorganizowanie Kursu Rysunku Architektonicznego i Krajobrazowego.
- Członkowie Komisji brali udział w pracach związanych z tworzeniem sieci GIS dla województwa lubelskiego (konsultacje merytoryczne), wspólna praca w ramach Klastra Kultury Lubelszczyzny oraz innych działaniach na rzecz miasta i regionu.

Komisja XVIII Teologii, pod przewodnictwem ks. prof. dr hab. Mariana Ruseckiego z Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II. Komisja liczy 27 członków.

- Udział Komisji we współorganizowaniu sympozjum „Perspektywy teologii po Auschwitz” Oświęcim, 25-27.09.2008r.
- Wydanie Pracy zbiorowej: *Personalizm polski*, red. M. Rusecki, Lublin, Wydawnictwo KUL, PAN Oddział w Lublinie.

IV. EKSPERTYZY I RECENZJE CZŁONKÓW ODDZIAŁU I CZŁONKÓW KOMISJI O.L. PAN

Ekspertyzy:

Prof. J. Żmudziński:

- Ekspertyza odnośnie efektywności szczepionek przeciwko chorobie niebieskiego języka - odbiorca: Główny Lekarz Weterynarii, Warszawa, 11.10.2008 r.
- Ekspertyza w sprawie metod oznaczania dioksan i dopuszczalnych poziomów w żywności - odbiorca: Departament Bezpieczeństwa Żywno-

ści i Weterynarii, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Warszawa, 29.12.2008 r.

Komisja Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego:

- Opracowanie projektu przez 4 członków Komisji, pod kierunkiem dr. hab. prof. nadzw. Tadeusza J. Chmielewskiego pt. „Ocena oddziaływania na środowisko projektowanego zbiornika retencyjnego w Majdanie Zahordyńskim”, w aspekcie jego położenia oraz sąsiadowania z obszarem Natura 2000 „Dobromyśl”.
- Zleceniodawca: Fundacja PAN Oddział w Lublinie „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”.

Recenzje i opinie:

Prof. T. Brandyk:

- Recenzja artykułu autorstwa M. Biniak-Piróg, A. Mochawczyk, W. Szulczewski, A. Żyromski pt. “Weryfikacja modelu przepływu wody w strefie aeracji w latach 2004-2007” dla Acta Agrophysica.
- Recenzja artykułu K. Lipka, J. Stabryła, E. Zając pt. „Zatorfienie i zasoby wodne złóż torfowych dorzecza Górnej Warty” do „Infrastruktura i ekologia terenów wiejskich” czasopisma Komisji Technicznej Infrastruktury Wsi PAN w Krakowie.
- Recenzja artykułu M. Ryzek, K. Boroń, E. Zając, S. Klatka pt. „Wpływ dodatków organicznych na retencję wodną wybranych odpadów przemysłowych” dla Wydawnictwa „Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych PAN” zgłoszonego na konferencję Enviro 2008.
- Recenzja dorobku naukowego, dydaktyczno-wychowawczego i organizacyjnego dr. hab. inż. Krzysztofa Ostrowskiego w związku z wnioskiem o nadanie tytułu profesora nauk rolniczych.
- Opinia w sprawie nadania tytułu naukowego profesora nauk rolniczych dla Centralnej Komisji Do Spraw Stopni i Tytułów.

Prof. J. Żmudziński:

- Opinia w sprawie wykorzystania przedzoładek bydłych w celach konsumpcyjnych -odbiorca Departament Bezpieczeństwa Żywności i Weterynarii, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Warszawa, 26.02.2008.
- Uwagi do projektu Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie:
 - wykazu krajowych laboratoriów referencyjnych dla poszczególnych rodzajów i kierunków badań,
 - wykazu krajowych laboratoriów referencyjnych właściwych dla prowadzenia badań pasz w ramach kontroli urzędowej - odbiorca: Podsekretarz

Stanu w Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi - Kazimierz Plocke, Warszawa, 13.03.2008.

- Opinia odnośnie prawnych możliwości importu i ocena szczepionki przeciwko nosowce, parwirozie, botulizmowi i pseudomonadzie dla norek i lisów - odbiorca: Departament Bezpieczeństwa Żywności i Weterynarii, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Warszawa, 20.03.2008.
- Transmisja wirusa choroby niebieskiego języka przez mleko - opinia dla Departamentu Bezpieczeństwa Żywności i Weterynarii, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju, Warszawa, 11.04.2008.
- Opinia odnośnie nowelizacji Rozporządzenia UE 1266/2007 w sprawie zwalczania choroby niebieskiego języka - odbiorca: Departament Bezpieczeństwa Żywności i Weterynarii, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Warszawa, 11.04.2008.
- Stanowisko w kwestii nadzoru nad wyrobami do diagnostyki *in vitro* w związku z propozycją uchylecia Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 o wyrobach stosowanych w medycynie weterynaryjnej (Dz. U. 04.93.893 z dnia 30.04.2004) - odbiorca: Departament Bezpieczeństwa Żywności i Weterynarii, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, 08.05.2008.
- Opiniowanie rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie wykazu laboratoriów referencyjnych właściwych dla poszczególnych rodzajów i kierunków badań - odbiorca: Departament Bezpieczeństwa Żywności i Weterynarii, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Warszawa, 12.05.2008.
- Analiza sytuacji epidemiologicznej zakażeń wirusem IBR/IPV (BHV1) w świetle dopuszczenia buhajów do pobierania nasienia - odbiorca: Mazowieckie Centrum Hodowli i Rozrodu Zwierząt - Gostków, 26.09.2008.
- Opinia odnośnie narażenia człowieka na kontakt z żywą szczepionką przeciwko wściekliznie - odbiorca: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Tczewie, Tczew, 16.10.2008.
- Opinia w sprawie szczepienia przeciwko wściekliznie psów - dawców nasienia - wwóz nasienia psów do Polski z krajów trzecich - odbiorca: Główny Lekarz Weterynarii Kraju, Warszawa, 07.11.2008.
- Opinia w sprawie zmian wirusa w szczepionce doustnej przeciwko wściekliznie dla lisów wolno żyjących - odbiorca: Imstofwerk Dessau-Tornau, Dessau-Tornau, Niemcy -30.12.2008.
- Opinia odnośnie właściwości immunogennych doustnej szczepionki przeciwko wściekliznie Fuchsoral - odbiorca: Mazowiecki Wojewódzki Lekarz Weterynarii, Siedlce, 30.12.2008.

VI. BUDŻET ODDZIAŁU I JEGO REALIZACJA

Realizacja pozycji budżetowych

Przyznana przez Kancelarię Akademii w 2008 r. kwota **188.450 zł.** wykorzystana została przez Oddział PAN w Lublinie w całości na potrzeby działalności merytorycznej (125.350 zł) i obsługę administracyjną dotyczącą wyłącznie działalności merytorycznej (63.100 zł).

Realizację poszczególnych pozycji budżetowych przedstawia **Załącznik 3.**

Opis tabeli:

Ad. § 302 - wydatki osobowe niezaliczone do wynagrodzeń
– **DZIAŁALNOŚĆ MERYTORYCZNA**, w kwocie **2.040,00 zł** dotyczą rocznego dodatkowego ubezpieczenia pracowniczego (w systemie FIR-MA).

Ad. § 401 - wynagrodzenia osobowe pracowników
– **DZ. MERYTORYCZNA**.

Kwota **76.441,95zł.** stanowi 2 pełne etaty (tj. 1 etat głównego specjalisty - sekretarza Oddziału i 2×1/2 etatu to specjaliści ds. redakcyjnych).

Oddział w ramach etatów: mgr. inż. Marka Rozmusa (1 etat), dr. Piotra Glinńskiego (1/2 etatu) i mgr. Iwony Czopskiej-Gródek (1/2 etatu) w pozyskaniu materiałów i opracowaniu redakcyjnym oraz przygotowaniu do druku (w tym skład komputerowy):

- „Biuletynu Informacyjnego 13/2008 Oddziału PAN w Lublinie” (pod redakcją: prof. Jana Glinńskiego, mgr. inż. Marka Rozmusa, dr. Piotra Glinńskiego i mgr. Iwony Czopskiej-Gródek).
- „Informatora o placówkach dydaktyczno-naukowych Lubelszczyzny” (pod red.: J. Glinńskiego, M. Rozmusa, I. Czopskiej-Gródek).
- „Streszczenia prac dot. ogólnopolskiej konferencji naukowej „*Wybrane problemy diagnostyki i rozwoju dziecka niepełnosprawnego*”
- Oddział w Komitetach redakcyjnych i programowych cyklicznych wydawnictw „TEKA Komisji Oddziału PAN w Lublinie”.
- Projektowanie, redakcja i bieżąca aktualizacja strony internetowej Oddziału PAN w Lublinie w wersji polskiej i angielskiej.

Ad. § 404, 411, 412, 444 – narzuty do wynagrodzeń

– **DZ. MERYTORYCZNA**, w wys. **25.821,92 zł**,

w tym:

- dodatkowe wynagrodzenie roczne – Fundusz Nagród (7.149,58);

- składki na ubezpieczenia społeczne – ZUS (14.148,18);
- składki na Fundusz Pracy (1.879,91);
- odpisy na Fundusz Świadczeń Socjalnych (2.644,25).

Ad. § 417 – wynagrodzenia bezosobowe – DZ. MERYTORYCZNA, w kwocie **7.220 zł.**, w tym:

- obsługa finansowo-księgowa (5.360);
- sprzątanie pomieszczeń Oddziału (1.860);

Ad. § 421 – środki finansowe przeznaczone na zakup materiałów i wyposażenia w kwocie **4.925,60 zł.** wydatkowano na:

DZIAŁALNOŚĆ MERYTORYCZNA 2.509,54, w tym:

- Materiały papiernicze i biurowe (1.047,54);
- Zakup książek: „Eneida” I. Kotlarewski (1.224) i „Kobziarz” T.Szewczenko (238).

DZIAŁALNOŚĆ ADMINISTRACYJNA 2.416,06, w tym:

- Materiały biurowe, środki czystości (1327,74);
- Artykuły spożywcze (297,76);
- Dysk zewnętrzny do komputera (328,18);
- Niszczarka „Wallner” (462,38).

Ad. § 430 – na zakup usług pozostałych wydano kwotę **7.772,91 zł.** z przeznaczeniem na:

DZ. MERYTORYCZNA 5.695,70, na:

- Szkolenie kancelaryjno-archiwalne pracownika (900);
- Wydruk „Informatora o placówkach naukowo-dydaktycznych Lubelszczyzny” (854);
- Druk „Teki Komisji Prawniczej Oddziału PAN w Lublinie” (1.360);
- usługi pocztowe – znaczki (2.556,26);
- usługa fotograficzna (25,44).

DZ. ADMINISTRACYJNA 2077,21, w tym:

- konfiguracja i diagnostyka systemu PC (183);
- naprawa urządzenia Canon-ksero (719,8);
- wymiana płyty głównej PCB (414,8);
- usługi pocztowe (499,75);
- ogłoszenie w gazecie (259,86).

Ad. § 436 – opłaty za usługi telekom. telef. komórkowe – DZ. ADMINISTRACYJNA, **2.446,16 zł.**

Ad. § 437 – opłaty za usługi telekom. telef. stacjonarny – DZ. ADMINISTRACYJNA, **1.723,57 zł.**

Ad. § 440 – czynsz za wynajmowanie lokalu

– DZ. ADMINISTRACYJNA, $3.660 \times 12 =$ **43,920 zł**

Ad. § 441 – podróże służbowe krajowe – DZ. MERYTORYCZNA, na kwotę **5.620,89 zł.** złożyły się delegacje na wyjazdy służbowe dla członków i pracowników Lubelskiego Oddziału PAN (1.309,09) oraz ryczałt samochodowy (4.311,80).

Narzut kosztów ogólnych – obsługa administracyjno-finance Oddziału przez Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie
– DZ. ADMINISTRACYJNA, w kwocie **10.517,00 zł.**

Omówienie działalności merytorycznej.

W 2008 r. Oddział zrzęsział 13 od maja br. 12 członków PAN, w tym 5 rzeczywistych i 7 korespondentów.

Oddział pełni funkcję integracyjną w stosunku do życia naukowego regionu lubelskiego, szczególnie poprzez aktywną działalność 18 komisji, skupiających ponad 500 członków, w tym 39 zagranicznych. Organizuje sesje i konferencje naukowe, wydaje publikacje, utrzymuje kontakty z placówkami zagranicznymi: Białorusi, Francji, Holandii, Japonii, Litwy, Łotwy, Niemiec, Rosji, Rumunii, Ukrainy, USA, Włoch. Ze względu na swoje usytuowanie na pograniczu wschodnim, Oddział utrzymuje ścisłe kontakty z placówkami naukowymi na Ukrainie (z Szackim Parkiem Narodowym, Instytutem Ekologii Karpat NAN Ukrainy we Lwowie) i na Białorusi (Instytutem Problemów Wykorzystania Zasobów Naturalnych i Ekologii BAN w Mińsku, Instytutem Problemów Polesia BAN w Brześciu i Poleskim Instytutem Rolno-Ekologicznym BAN w Brześciu).

Oddział współpracuje z 41 placówkami naukowymi, w tym z uczelniami wyższymi, instytutami badawczymi i towarzystwami naukowymi regionu, które na bieżąco są informowane o pracach Oddziału i Akademii, otrzymują wydawnictwa naukowe Oddziału, a ich przedstawiciele biorą udział w pracach Komisji i w zebraniach plenarnych Oddziału. Potencjał naukowy tych placówek stanowi kadra w liczbie ok. 7 tys. pracowników naukowych, kształtująca ponad 100 tys. studentów.

W okresie sprawozdawczym odbyła się jedna sesja (23. jesienna) Zgromadzenia Ogólnego Członków Oddziału PAN w Lublinie, pod patronatem Wojewody Lubelskiego (w Sali Kolumnowej Urzędu Wojewódzkiego w Lublinie) poświęcona m.in. zagadnieniom integracji środowiska naukowego oraz współpracy z zagranicznymi ośrodkami naukowymi. Podczas sesji referat nt. *Perspektywy rozwoju Lubelszczyzny* wygłosiła Genowefa Tokarska - Wojewoda Lubelski, koło której referat *Postęp i tradycja w architekturze i urbanistyce Lubelszczyzny* zaprezentowała prof. Elżbieta Przesmycka.

- Odbyły się cztery posiedzenia Prezydium Oddziału, jedno w Warszawie i trzy w PIWet- PIB w Puławach, podczas których omawiano kwestie związane z wydawnictwami Oddziału i planowanymi konferencjami w

2008 r., reformie nauki, przygotowaniu do Wielkiej Gali Nauki i Biznesu w dniu 7 czerwca 2008 r., podczas której wręczona została Nagroda Prezesa Oddziału PAN w Lublinie *za wybitne osiągnięcia w zakresie komercjalizacji wyników badań naukowych*.

W ramach Oddziału prowadzi działalność Fundacja Oddziału PAN w Lublinie „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”, która zorganizowała w Centrum Kongresowym Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie „Wielką Galę Nauki i Biznesu”. Współorganizatorami byli: Związek Prywatnych Pracodawców Lubelszczyzny „Lewiatan” oraz Kancelaria Prezydenta Miasta Lublin. Honorowy Patronat nad Galą objął Marszałek Sejmu RP Bronisław Komorowski. Podjęta inicjatywa miała na celu unaocznienie szerokiej opinii społecznej potencjału jakim dysponują oba środowiska – nauka i biznes oraz możliwości wykorzystania efektu synergii, jaki powstanie w przypadku skutecznego i dla obydwu stron zrozumiałego dialogu, popartego efektywnym wykorzystaniem wspólnych doświadczeń. W 2008 roku Fundacja rozpoczęła także realizację trzech projektów o charakterze edukacyjno-szkoleniowym.

Oddział organizował i współorganizował liczne sesje naukowe i dyskusje panelowe, a także 8 krajowych i regionalnych oraz 6 międzynarodowych konferencji.

Prezes reprezentował Oddział na konferencjach i sympozjach naukowych krajowych, a także podczas posiedzeń Kolegium Rektorów Szkół Wyższych Lublina, inauguracyjnych roku akademickiego uczelni lubelskich oraz poprzez udział w komitetach honorowych obchodów świąt państwowych (3 Maja, 11 Listopada).

Opublikowano: kolejny „Biuletyn Informacyjny 13/2008 Oddziału PAN w Lublinie”, „Informator o placówkach naukowo-dydaktycznych Lubelszczyzny”, TEKI Komisji Oddziału PAN w Lublinie: V tom Ochrony i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego, VIII tom Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa, IV tom Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajobrazowych, V tom Komisji Historycznej, I tom Komisji Prawniczej, III tom Komisji Politologii i Stosunków Międzynarodowych, III tom Komisji Polsko-Ukraińskich Związków Kulturowych, a także „MOTROL Motoryzacja i Energetyka Rolnictwa” tom 10, oraz streszczenia prac dot. konferencji „Problemy diagnostyki, rehabilitacji i rozwoju dziecka niepełnosprawnego”. Pod patronatem Oddziału wydano kolejne numery kwartalnika „Eksploracja i Niezawodność”.

Rozbudowano i na bieżąco aktualizowano dwujęzyczną polsko-angielską stronę internetową Oddziału - <http://www.pan-ol.lublin.pl>.

SKŁAD OSOBOWY
ODDZIAŁU POLSKIEJ AKADEMII NAUK W LUBLINIE
(stan na dzień 31.12.2008 r.)

- Tomasz Brandyk, czł. koresp. PAN (Wydział V)
- Henryk Chołaj, czł. Koresp. PAN (Wydział I)
- Jan Gliński, czł. rzecz. PAN (Wydział V)
- Janusz Haman, czł. rzecz. PAN (Wydział V)
- Jan Kiszyński, czł. koresp. PAN (Wydział III)
- Stanisław Nawrocki, czł. rzecz. PAN (Wydział V)
- Janusz Nowicki, czł. koresp. PAN (Wydział V)
- Zygmunt Pejsak, czł. koresp. PAN (Wydział V)
- Franciszek Tomczak, czł. rzecz. PAN (Wydział V)
- Tomasz Trojanowski, czł. koresp. PAN (Wydział VI)
- Marian Truszczyński, czł. rzecz. PAN (Wydział V)
- Jan Żmudziński, czł. koresp. PAN (Wydział V)

ZESTAWIENIE OPRACOWAŃ NAUKOWYCH CZŁONKÓW ODDZIAŁU

(publikacje wydane lub przyjęte do druku)

Monografie, syntezy, zbiory studiów:

1. Oleszczuk R., **Brandyk T.** The analysis of shrinkage-swelling behaviour of peat-moorsh soil aggregates during drying-wetting cycles. *Agronomy Research*, 2008, 6(1), s. 131-140.
2. Oleszczuk R., **Brandyk T.**, Gnatowski T., Szatłowiec J., Kamiński J. The comparison of soil moisture content changes in the moorsh layer under shrubs and grass vegetation. *Agronomy Research*, 2008, 6(1), s. 141-148.
3. Gnatowski T., Oleszczuk R., Szatłowiec J., **Brandyk T.** Analysis of retention and hydraulic properties in peat-moorsh soil. *Polish J. of Environ. Stud.* 2008, Vol. 17, No 3A, s. 211-215.
4. Oleszczuk R., Szatłowiec J., Gnatowski T., **Brandyk T.** Analityczny opis krzywych kurczenia w wybranych utworach murszowych. *Rocz. Gleboznawcze*, 2008, tom 59, Nr 3 / 4, s. 226-235.
5. **Brandyk T.**, Gotkiewicz J., Łachacz A. Zasady racjonalnego wykorzystania torfowisk w rolnictwie. *Post. Nauk Rol.*, 2008, nr 332, s. 5-26.
6. Gnatowski T., Szatłowiec J., **Brandyk T.**, Oleszczuk R., Szejba D. Thermal diffusivity of the peat soil surface layer. *Proceedings of the 13th International Peat Congress (IPS) "After wise use-the future of peatlands"*, Tullamore, Ireland, 8-13 June 2008, s. 323-326.
7. Oleszczuk R., **Brandyk T.**, Gnatowski T., Szatłowiec J., Szejba D. The field water regime in a deformable sub-irrigated peat-moorsh soil profile. *Proceedings of the 13th International Peat Congress (IPS) "After wise use-the future of peatlands"*, Tullamore, Ireland, 8-13 June 2008, s. 184-187.
8. Oleszczuk R., Szatłowiec J., **Brandyk T.**, Gnatowski T. Charakterystyka procesu kurczenia dla torfów niskich średnio rozłożonych.[W] *Mat. Konf. nt., Przyrodnicze i techniczne problemy gospodarowania wodą dla zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich*, Warszawa, 10-11 września 2008 r., s. 97-103 (na prawach rękopisu).
9. **Cholaj H.** Tradycje akademickie Lubelszczyzny a Teraźniejszość w „Biuletyn Informacyjny PAN w Lublinie, 2008 „nr 13.

10. **Cholaj H.**
Transformujące się Chiny w globalnym świecie z perspektywy polskiej, w pracy zbiorowej „Chiny w globalnym świecie”, 2008, s. 78-158,
11. **Cholaj H.**
Chiny a Indie w: Dziś, 2008, nr 3.
12. **Gliński J.,** Michalczyk Z. (red.)
Wybrane problemy retencji wodnej. Wydawnictwo UMCS i Oddziału PAN w Lublinie, Lublin 2008, s. 129.
13. **Włodarczyk T.,** Księżopolska A., **Gliński J.**
New aspects of soil respiration activity measuring. TEKA Komisji Kształtowania i Ochrony Środowiska Przyrodniczego O.L. PAN w Lublinie, 2008.
14. **Gliński J.,** Lipiec J., Stępniewski W.
Plant roots and soil physical factors. Encyclopedia of Soil Science, W. Chesworth (ed), 2008, s. 68-75.
15. **Gliński J.,** Horabik J., Lipiec J. (redaktorzy)
Encyclopedia of Agrophysics, Springer (w przygotowaniu).
16. **Księżopolska A.,** Włodarczyk T., **Gliński J.,** Flis-Bujak M.
Respiration dynamics of soil after enrichment with organic and mineral substances (w przygotowaniu).
17. **Gliński J.**
Członek zespołu wydawniczego dzieł, przetłumaczonych po raz pierwszy w całości z języka ukraińskiego na polski: KOBZIARZ Tarasa Szewczenki i ENEIDA Iwana Kotlarewskiego, wyd. KUL, Lublin 2008.
18. **Kiszyński J.**
Cauchy's problem for systems of PDE with constant coefficients and semigroups of operators. Artykuł naukowy -komputeropis liczy 36 stron. Praca będzie wydana w serii preprintów Instytutu Matematycznego PAN z początkiem roku 2009, zaś później w czasopiśmie naukowym.
19. **Kiszyński J.**
On interpolation polynomials of E.A.Gorin. Artykuł naukowy – komputeropis liczący 30 stron zamierzam w styczniu 2009 umieścić na stronie internetowej <http://www.jan.kisynski.net>
20. **Nowicki J.,** Szwejkowski Z.,
Changes in the structure of agricultural crops with climatic changes in young glacial area. Papers on Global Change IGBP, 2008, s. 61-72.
21. **Nowicki J.,** Treder K., Wanic M.
Competition between spring wheat and spring barley under conditions of diversified fertilization. Part 1. Influence on selected morphological characteristics of plants. Acta Agroph., 2008, 11(3), s. 767-780.

22. **Nowicki J.**, Treder K., Wanic M. Competition between spring wheat and spring barley under conditions of diversified fertilization. Part 2. Influence on biomass of plants and rate of its accumulation. *Acta Agroph.*, 2008, 11(3), s. 781-797.
23. **Nowicki J.**, Treder K., Wanic M. The intensity of competitive interactions between spring wheat (*Triticum aestivum* L. Emend. Fiori et. Paol) and spring barley (*Hordeum vulgare* L.) under different fertilisation conditions. *Acta Agrobot.*, 2008, 6 (12), s. 195-203.
24. **Pejsak Z.**, Wojciechowski J., Porowski M., Wąłachowski M., Żmudzki J. Efektywność szczepionki Streptovac w zwalczaniu streptokokozы świń. *Medycyna Wet.* 2008, 64 (1), s. 113-116.
25. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Parwovirus świń, najważniejsza zakaźna przyczyna zamierania zarodków i płodów. *Medycyna Wet.* 2008, 64 (1), s. 10-13.
26. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Postęp w zwalczaniu klasycznego pomoru świń. *Medycyna Wet.* 2008, 64 (2), s. 127-131.
27. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Choroby prosiąt wywołane przez przetrwalnikujące beztlenowce. *Medycyna Wet.*, 2008, 64 (3), s. 253-256.
28. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Chorobotwórczość cirkowirusów ze szczególnym uwzględnieniem poodradzeniowego, wielonarządowego zespołu wyniszczającego świń. *Medycyna Wet.* 2008, 64 (4A), s. 379-382.
29. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Strategia stosowania szczepionek zależna od charakteru choroby zakaźnej. *Medycyna Wet.*, 2008, 64 (5), s. 619-622.
30. **Wasiński B., Pejsak Z.** Cechy fenotypowe i genotypowe szczepów *Clostridium perfringens* izolowanych od prosiąt ssących. *Medycyna Wet.* 2008, 64, 6, s. 791-795.
31. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Znaczenie epizootologiczne rezerwuaru wirusa choroby Aujeszky'ego u dzikich świń i u dzików. *Medycyna Wet.* 2008, 64 (8), s. 963-965.
32. **Truszczyński M., Pejsak Z.** Chorobotwórczość dla człowieka wirusa zapalenia wątroby typu E izolowanego od świń. *Medycyna Wet.* 2008, 64 (9), s. 1075-1077.
33. **Pejsak Z.**, Żmudzki J., Wojnicki P. Abortion in sows associated with carbon monoxide intoxication. *Veterinary Record*, March 29, 2008, 162, s. 417-418.

34. Stankevičius A., Cepulis R., Zilinkas H., Stadejek T., **Pejsak Z.**
Persistence of European and American type PRRSV strains within Lithuanian pig herd. *Bull. Vet. Inst. Pulawy*, 2008, 52, Nr 3, s. 319-323.
35. **Trojanowski T.**, Szczudlik A., (red.)
Wady naczyniowe naczyń mózgowych: naczyniaki tętniczo-żyłne, jamiste, żyłne, włósniczkowe. Udar mózgu. Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2007.
36. **Trojanowski T.**, Szczudlik A., (red.)
Leczenie samoistnego krwiaka śródmózgowego - Leczenie operacyjne. Udar mózgu. Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2007.
37. **Trojanowski T.**, Mosiewicz A.
Postępy w chirurgii w 2008 roku. *Neurochirurgia. Medycyna Praktyczna Chirurgia*, 2008, 2(78), s. 7-11.
38. Stoma F., Parzysz B., Breś M., Latański M., Kulik T., **Trojanowski T.**
Resuscytacja krążeniowo-oddechowa. Znajomość aktualnych wytycznych. *Neurologia i Neurochirurgia. Magazyn Pielęgniarki i Położnej* 2008, 10, s. 27-28.
39. Stoma F., Jarosz B., Michalak-Stoma A., Radej S., Pożarowski P., Roliński J., **Trojanowski T.**
Immunohistochemical diagnosis of cerebral metastatic melanoma. *Polish J of Environ. Stud.*, 2007, 16, No. 6D, s. 109-113.
40. **Truszczyński M.**
Rola szczepionek dla zwierząt w ochronie zdrowia publicznego. *Życie Wet.* 2008, 83 (5), s. 350-352.
41. **Pejsak Z., Truszczyński M.**
Choroba z wysoką gorączką świń, przyczyną ogromnych strat w produkcji trzody chlewnej w Chinach. *Życie Wet.*, 2008, 83 (6), s. 460-461.
42. **Truszczyński M., Samorek-Salamonowicz E.**
Rola dzikich ptaków wędrownych w rozprzestrzenianiu wirusów grypy ptaków. *Medycyna Wet.*, 2008, 64 (7), s. 853-857.
43. **Pejsak Z., Truszczyński M.**
Wskazania do monitorowania występowania u zwierząt gronkowca złościstego opornego na metycylinę. *Życie Wet.*, 2008, 83 (8), s. 648-650.
44. **Truszczyński M.**, Wiaszka T., Lech E.
76. Sesja Generalna OIE – dowód rosnącego zainteresowania międzynarodowego podejmowaną tematyką. *Medycyna Wet.*, 2008, 64 (10), s. 1171-1175.
45. **Pejsak Z., Truszczyński M.**
Tematyka 20. Kongresu IPVS w Durbanie. Część I. Zakażenia cirkowirusowe świń. *Życie Wet.*, 2008, 83 (9), s. 729-732.
46. **Pejsak Z., Truszczyński M.**
Tematyka 20. Kongresu IPVS w Durbanie. Część II. Zespół rozrodczo-oddechowy świń. *Życie Wet.*, 2008, 83 (10), s. 808-811.

47. **Pejsak Z., Truszczyński M.** Tematyka 20. Kongresu IPVS w Durbanie. Część III. Mykoplazmowe zapalenie płuc. *Życie Wet.* 2008, 83 (11), s. 894-897.
48. **Wijaszka T., Truszczyński M.** Występowanie na świecie w 2007 i początku 2008 r. chorób zgłaszanych do Światowej Organizacji Zdrowia Zwierząt (OIE). *Medycyna Wet.*, 2008, 64 (11), s. 1267-1270.
49. **Truszczyński M.** Weterynaryjna profilaktyka zoonoz. *Medycyna Wet.*, 2008, 64 (12), s. 1363-1367.
50. **Wijaszka T., Truszczyński M., Rola J.** 29. Światowy Kongres Weterynaryjny w Vancouver, Kanada (27-31.07.2008). *Medycyna Wet.*, 2008, 64 (12), 1436.
51. **Truszczyński M.** Uwagi dotyczące sposobów podniesienia poziomu i znaczenia badań naukowych w Polsce. *Kondycja nauki polskiej.* Wyd. PAU Kraków, 2008, s. 224-229.
52. **Żmudziński J.F.** Analiza ryzyka występowania w Polsce gąbczastej encefalopatii bydła (BSE) -materiały seminarium poświęconego realizacji Programu Wieloletniego 2003-2008 -10.12.2008, s. 9-10.
53. **Żmudziński J.F.** Opracowanie i wdrożenie systemu monitorowania występowania wścieklizny u zwierząt domowych i wolno żyjących w Polsce - materiały seminarium poświęconego realizacji Programu Wieloletniego 2003-2008-10.12.2008, s. 11-12.
54. **Żmudziński J.F.** Monitorowanie zakażeń wirusem BHV1 w populacji buhajów w wychowalniach buhajków, stacjach testowania rozplodników oraz stacjach unasienniania zwierząt - materiały seminarium poświęconego realizacji Programu Wieloletniego 2003-2008 -10.12.2008, s. 55-56.
55. **Żmudziński J.F.** Comparison of real time PCR and heminested RT-PCR methods In the decton of rabies virus infection In bats and terrestrial animals - Bulletin of the Veterinary Institute In Puławy, VoL 52, No. 3,2008, s. 313-318.

Załącznik nr 3

BUDŻET ODDZIAŁU W ROKU 2008**Rozliczenie roczne kosztów działalności
Oddziału PAN w LUBLINIE**

§	nazwa paragrafu	Rozliczenie za okres od 1.I do 31.XII 2008 roku		
		Działalność meryto- ryczna	Obsługa ad- ministracyjna	Razem kosz- ty działalno- ści Oddziału (3 + 4)
		w złotych		
1	2	3	4	5
§ 302	wydatki osobowe nie- zaliczone do wynagro- dzeń	2.040,00		2.040,00
§ 401	wynagrodzenia osobo- we pracowników	76.441,95		76.441,95
§ 404	dodatkowe wynagro- dzenie roczne (FN)	7.149,58		7.149,58
§ 409	honoraria			
§ 411	składki na ubezpiecze- nia społeczne (ZUS)	14.148,18		14.148,18
§ 412	składki na Fundusz Pracy (FP)	1.879,91		1.879,91
§ 417	wynagrodzenia bez- osobowe	7.220,00		7.220,00
§ 421	zakup materiałów i wyposażenia	2.509,54	2.416,06	4.925,60
§ 426	zakup energii			
§ 427	zakup usług remonto- wych			
§ 430	zakup usług pozosta- łych	5.695,70	2.077,21	7.772,91
§ 435	opłaty za usługi in- ternetowe			

§ 436	opłaty z tytułu zak. usług telekom. telef. kom.		2.446,16	2.446,16
§ 437	opłaty z tytułu zak. usług telekom. telef. stac.		1.723,57	1.723,57
§ 440	opłaty za administrowanie i czynsze za budynki, lokale i pomieszczenia garażowe		43.920,00	43.920,00
§ 441	podróże służbowe krajowe	5.620,89		5.620,89
§ 443	różne opłaty i składki			
§ 444	odpisy na zakładowy f. świadczeń socjalnych (ZFŚS)	2.644,25		2.644,25
§ 453	podatek od towarów i usług (VAT)			
§ 474	zakup mater. papier. do sprzętu drukarskiego i urządzeń kserograficznych			
§ 475	zakup akcesoriów komputerowych, w tym programów i licencji			
§ 608	wydatki na zakupy inwestycyjne zakładów budżetowych			
	Pozostałe §§ wymienić jakie			
	narzut kosztów ogólnych */		10.517,00	10.517,00
	RAZEM	125.350,00	63.100,00	188.450,00

KONFERENCJE NAUKOWE

LP	TEMAT	ZASIĘG	TERMIN I MIEJSCE	ORGANIZATOR	LICZBA WYGLÓSZ. REFERATÓW
1.	Monitoring przyrodniczy i krajobrazowy rezerwatu biosfery „Polesie Zachodnie”	Krajowa	23–25.04.2008 Lublin - Urszu- lin	Uniwersytet Przyrodniczy w Lub- linie, Zakład Ekologii Krajobrazu i Ochrony Przyrody, Instytut Agro- fizyki im. Bohdana Dobrzańskiego PAN w Lublinie, Komisja Ochrony i Kształtowania Środowiska Przy- rodniczego Oddziału PAN w Lub- linie , Poleski Park Narodowy	19 Komunikaty, plakaty, wy- stąpienia - 10
2.	Duchowienstwo wobec powstania styczni- owego na ziemiach dawnej Rzeczypospolitej Obojga Narodów	Międzynarodowa	12-13.05. 2008 Litwa	Instytut Historii Litwy, Litewska Akademia Nauk, I Katedra Historii Nowożytnej KUL, Wydział Humani- styczny UWM w Olsztynie, Polska Akademia Nauk Oddział Lublin	10
3.	Nonlinear Dynamics of Composite and Smart Structures” (NDCS) – EUROMECH Colloquium 498.	Międzynarodowa	21-24.05.2008, Kazimierz Dol- ny n. Wisłą	Katedra Mechaniki Stosowanej Poli- techniki Lubelskiej, Euromech, PAN Oddział w Lublinie	66

4.	„Wielka Gala Nauki i Biznesu 2008”	Krajowa	07.06.2008, Lublin	Związek Prywatnych Pracodawców Lubelszczyzny „Lewiatan”, Kancelaria Prezydenta Miasta Lublin, Fundacja Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie „Nauka i Rozwój Lubelszczyzny”.	Panel dyskusyjny: 7 osób	
5.	XIII Profesorskie Warsztaty Naukowe „Przetwórstwo Tworzyw Polimerowych”	Międzynarodowa	8-11.06.2008 Lublin	Katedra Procesów Polimerowych Politechniki Lubelskiej; PATRO-NAT; Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie	Komunikaty, wystąpienia - 60	
6.	Nowe trendy w agrofizyce 2008	Krajowa	10.11.06.2008 Lublin	Komitet Agrofizyki PAN, Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie, Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie, Fundacja Rozwoju Nauk Agrofizycznych	84	
7.	II Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna Gospodarka Energetyczna - ENERGIA 2008	Międzynarodowa	11-13.06.2008 Dąbrowica / k Lublin	Komisja Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie; Wyższa Szkoła Inżynierjno-Ekonomiczna w Ropczycach, Wschodnioukraiński Narodowy Uniwersytet w Ługańsku im. Wołodymyra Dala, Narodowa Akademia Ochrony Przyrody i Budownictwa na Krymie, Lwowski Państwowy Uniwersytet Rolniczy w Dublanach	67	

8.	Struktura i funkcjonowanie systemów krajobrazowych: meta-analizy, modele, teorie i ich zastosowania	Krajowa	18-21.06.2008	Janów Lubelski	Polska Asocjacja Ekologii Krajobrazu; Akademia Rolnicza w Lublinie; Zakład Ekologii Krajobrazu I Ochrony Przyrody; Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie ; Instytut Agrofizyki Im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie; Leśny Komplexs Promocyjny „Lasy Janowskie” Roztoczański Park Narodowy	28 Komunikaty, wystąpienia - 2
9.	Zjazd Katedr Jednolimiennych Rybactwa „Rola rybactwa w ochronie wód”	Krajowa	11-12.09.2008	Lublin	Akademia Rolnicza w Lublinie, Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt Rybactwa; Komisja Kształtowania i Ochrony Środowiska Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie	-
10.	III Ogólnopolska Konferencja p.t. „Problemy diagnostyki, rehabilitacji i rozwoju dziecka niepełnosprawnego”	Krajowa	22-24.09.2008	Lublin	Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie ; Zakład Genetyki - Medycznej Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, Oddział Lubelski Polskiego Towarzystwa Genetycznego, Oddział Lubelski Polskiego Towarzystwa Neonatologicznego, Oddział Lubelski Polskiego Towarzystwa Pediatrycznego, Lubelski Związek Lekarzy Rodzinnych – Pracodawców	96 Komunikaty, wystąpienia - 40

11.	Studia Ingardeniana. Interpretacja tekstu literackiego	Międzynarodowa	Lublin	18.10.2008	Polska Akademia Nauk Oddział w Lublinie; Zakład Filologii Ukraińskiej; Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, Oddział Teorii Literatury Instytutu Literatury Państwowej Akademii Nauk Ukrainy	25	Komunikaty, plakaty, wystąpienia - 3
12.	Podmiotowość i tożsamość w społeczeństwach wielokulturowych	Krajowa	Lublin	15-16.10.2008	Komisja Politiologii i Stosunków Międzynarodowych PAN Oddział w Lublinie, Zakład Filologii Polityki i Komunikacji Społecznej, Wydział Kultury, Zakład Kultury Krajoznawstwa, Zakład Kultury i Polityki Społecznej, KUL, Centrum Studiów i Politycznej UMCS. Kanadyjskich UMCS.	27	Komunikaty, plakaty, wystąpienia - 1
13.	Architektura bez granic. Granice modernizmu	Międzynarodowa	Lublin	7-8.11.2008	Komisja Architektury, Urbanistyki i Studiów Krajoznawczych Oddział PAN w Lublinie, Katedra Architektury, Urbanistyki i Planowania Przestrzennego, Politechnika Lubelska, Komitet Architektury i Urbanistyki Polskiej Akademii Nauk, Lubelskie Towarzystwo Naukowe, SARP Oddział w Lublinie, Lubelska Okręgowa Izba Architektów.	29	
14.	Teorie i praktyki nowoczesności	Krajowa	Lublin	27.11.2008	Komisja Politiologii i Stosunków Międzynarodowych Polskiej Akademii Nauk Oddział w Lublinie	7	

Załącznik nr 5

WSPÓŁPRACA Z ZAGRANICĄ (ROZLICZENIE Z BWZ)

Współpracę z zagranicą Oddziału PAN w Lublinie realizowano w oparciu o środki przyznane – pismo BWZ 449/JG/08 z 31.03.2008 z Biura Współpracy z Zagranicą Kancelarii PAN (na pokrycie kosztów pobytu uczonych zagranicznych w kwocie 2.000 zł oraz na dofinansowanie wyjazdów zagranicznych w kwocie 3.000 zł).

Dodatkowe środki to 1.022 zł z przeznaczeniem na wyjazd prof. J. Glińskiego na Warsztaty Naukowe w Rejviz w Czechach oraz 6.650 zł na przyjazd naukowców z zagranicy na konferencję „Nowe trendy w agrofizyce” w Lublinie.

Łącznie Oddział PAN w Lublinie dysponował kwotą **12.672,00 zł**, która przeznaczona została na pobyt zaproszonych przez Oddział PAN w Lublinie gości z zagranicy (8.650) oraz na pokrycie kosztów wyjazdu przedstawiciela Oddziału do Mykołajewa na Ukrainie (4.022).

Koszty pobytu gości z zagranicy (8.650):

1. Prof. Jin Ooi z Uniwersytetu w Edynburgu (The University of Edinburgh William Ranking Building King's Buildings Edinburgh EH9 3JN Scotland UK) przebywał w Oddziale Polskiej Akademii Nauk w Lublinie w dniach 19-22.10.2008 r. W tym czasie przeprowadził następujące seminaria z referatami:

- *Analiza właściwości mechanicznych przym cząstek sferycznych i niesferycznych przy zastosowaniu metod numerycznych.*
- *Wpływ parametrów mechanicznych elementów modelowego układu cząstek na właściwości ośrodka syplekiego poddanego jednoosiowemu ściskaniu.*

Ponadto zapoznał się z placówkami naukowymi ośrodka lubelskiego.

NOTA: 34/K/2008 z dn. 01.12.2008

Wykorzystanie środków w wysokości 1.350,00zł :

- Diety (7×90) 630,00 zł.
- Noclegi - ryczałt 720,00 zł.

RAZEM 1.350,00zł

Prof. Eugeniusz Wrzaszcz z Uniwersytetu Rolniczego w Irkucki (Rosja) przebywał w Oddziale PAN w Lublinie w dniach 9-12.06.2008 r.

W tym czasie prowadził seminarium nt.: „Krystalizacja wody w cienkich warstwach powierzchniowych.

Ponadto zapoznał się z placówkami naukowymi ośrodka lubelskiego.

NOTA: 34/K/2008 z dn. 01.12.2008

Wykorzystanie środków w wysokości 1.350,00zł :

- Diety (3×90) 270,00 zł.

– Noclegi	380,00 zł.
RAZEM	650,00zł

2. Konferencja pt.: „Nowe trendy w agrofizyce – New trends in agrophysics” 10-11 czerwca 2008 r. w Lublinie. Organizatorem konferencji byli: Komitet Agrofizyki PAN i Oddział PAN w Lublinie. Podczas konferencji dokonano 84 wystąpień, w tym 10 gości zagranicznych (załącznik) pokazujących:

- nowe trendy w badaniach z obszaru kształtowania środowiska rolniczego i jakości surowców żywnościowych;
- metodykę nauczania;
- wyposażenie laboratoriów podlegających certyfikacji.

Przewidziano druk materiałów konferencyjnych w czasopiśmie Oddziału PAN w Lublinie i Instytutu Agrofizyki PAN w Lublinie.

Zaproszeni zagraniczni uczeni ogłosili referaty:

Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Winfried E.H. Blum

President European Confederation of Soil Science Societies (ECSSS)
University of Natural Resources and Applied Life Science (BOKU),

Agrophysics and environmental quality – New research concepts for bridging between science and decision making

2 noclegi, 3 diety (2×160 +3×90= 590 PLN)

Prof. Ilja Mikchailenko

Institute of Agrophysics of RAAS

St. Petersburg, Russia

Agrophysics for information support of high agrotechnologies

3 noclegi, 4 diety (3×160 +4×90= 840 PLN)

Prof. Naoki Sakurai

Graduate School of Biosphere Science

Hiroshima University

Higashi Hiroshima, Japan

Quality evaluation of agricultural products by an acoustic vibration method

2 noclegi, 3 diety (590 PLN)

Prof. Rainer Horn

Christian Albrecht University, Kiel, Germany

Agrophysical research – an interdisciplinary approach to quantify boundary conditions for landuse systems

2 noclegi, 3 diety (590 PLN)

Prof. Aldo Ferrero

Instytut Mechanizacji Rolnictwa CNR w Turynie, Włochy

Techniques to control soil physical properties and erosion in hillside vineyard

3 noclegi, 4 diety (840 PLN)

Prof. Viliam Novak

Instytut Hydrologii SAN w Bratysławie, Słowacja

Biomass production: how to relate it to soil water regime?

2 noclegi, 3 diety (590 PLN)

Prof. Vozarova Vlasta

Slovak University of Agriculture in Nitra

Investigation of biological materials physical properties in the frame of agrophysical research on Slovak University of Agriculture in Nitra

2 noclegi, 3 diety (590 PLN)

Prof. Hlavacova Zuzana

Slovak University of Agriculture in Nitra

Investigation in the frame of agrophysical research on Slovak University of Agriculture in Nitra

2 noclegi, 3 diety (590 PLN)

Prof. Moreno Felix

Instytut Zasobów Naturalnych I Agrobiologii CSIC w Sewilli, Hiszpania

Soil aggregation under conservation tillage in semiarid rainfed agriculture

3 noce, 4 diety (840 PLN)

Prof. Blahovec Jiri

Wyższa Szkoła Rolnicza w Pradze, Czechy

Water equilibrium in agroproducts

2 noclegi, 3 diety (590 PLN)

RAZEM diety i noclegi $7 \times 590 + 3 \times 840 = \underline{6650 \text{ zł}}$

NOTA: 40/K/2008 z dn. 11.12.2008

– Diety $33 \times 90 = 2.970,00 \text{ zł.}$

– Noclegi $23 \times 160 = \underline{3.680,00 \text{ zł.}}$

RAZEM 6.650,00zł

Koszty wyjazdów zagranicznych (4.022):

1. Wyjazd służbowy prof. Eugeniusza Krasowskiego - Przewodniczącego Komisji Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Oddziału PAN w Lublinie – do Symferopola na Ukrainie, w dniach 1-13.05.2008 r.

Celem wyjazdu było nawiązanie współpracy Komisji z Narodową Akademią Ochrony Przyrody i Budownictwa Obiektów Turystycznych w Symferopolu (Republika Krymska – Ukraina), poparte podpisaniem umowy o współ-

pracy. Podczas pobytu ustalono zakres współpracy, w tym:

- Organizowanie wspólnej, corocznej konferencji naukowo-technicznej;
- Wspólne wydawanie czasopisma MOTROL;
- Recenzowanie prac naukowych;
- Wymiana osiągnięć i myśli naukowych;
- Wspólne wydawanie podręczników;
- Publikowanie prac naukowych.

Miało miejsce spotkanie z prorektorem Wschodnioukraińskiego Narodowego Uniwersytetu w Ługańsku – prof. Pawło Nosko, który zaproponował udział Uniwersytetu w ramach trójstronnej współpracy z Oddziałem PAN w Lublinie i Krymską Akademią w Symferopolu, popierając w/w zakres współpracy.

Kolejnym etapem wyjazdu służbowego prof. Krasowskiego było spotkanie z prof. Ihozem Szewczenko, dyrektorem Instytutu Mechanizacji Produkcji Zwierzęcej w Zaporozżu na Ukrainie w celu rozpatrzenia możliwości nawiązania współpracy z Katedrą Budowy Maszyn Rolniczych na Wydziale Inżynierii Produkcji Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, która zajmuje się mechanizacją produkcji zwierzęcej. Do rozmów prof. Krasowski został upoważniony przez Kierownika Katedry – prof. A. Kwiecińskiego, który wobec relacji z prowadzonych rozmów na Ukrainie, wyraził przekonanie o korzyściach płynących z takiej międzynarodowej współpracy dla obu stron, deklarując uruchomienie działań w tym kierunku w najbliższym terminie.

NOTA: 36/K/2008 z dn. 01.12.2008

Wykorzystanie środków w wysokości 1.737,83zł :

- Diety $10 \times 48\$ = 1.082,02$ zł.
 - Noclegi - ryczałt 126,21 zł.
 - Koszty przejazdu 529,60 zł.
- RAZEM 1.737,83zł

2. Wyjazd służbowy **prof. Eugeniusza Krasowskiego** - Przewodniczącego Komisji Motoryzacji i Energetyki Rolnictwa Oddziału PAN w Lublinie – do Kijowa w dniach 3-7.11.2008 r.

Celem wyjazdu było:

- Nawiązanie współpracy z Ukraińską Akademią Nauk Oddział Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa.
- Nawiązanie współpracy z Narodowym Uniwersytetem Rolniczym w Kijowie, w tym:
 - Wspólne wydawanie czasopisma MOTROL;
 - Recenzowanie prac naukowych;
 - Nawiązywanie współpracy z Instytutami Naukowymi, podległymi Ukraińskiej Akademii Nauk (np. w Chlewana);
 - Publikowanie prac naukowych.

Prof. Eugeniusz Krasowski był zaproszony na uroczystości 110 rocznicy powstania Narodowego Uniwersytetu Rolniczego. W czasie uroczystości w Kijowie wręczył Rektorowi Dmytro Melnychukowi egzemplarz „Kobziarza” zbioru poezji Tarasa Szewczenki wydanego w języku polskim. Wręczył także uczonemu tego Uniwersytetu prof. Dmytro Wojtuikowi Medal im. Michała Oczapowskiego za wybitne osiągnięcia naukowe w dziedzinach rolnictwa i za współpracę z naukowcami z Polski.

W efekcie przeprowadzonych rozmów zaproszono Członków Ukraińskiej Akademii Nauk na wizytę do Lublina w celu rozwijania dalszej współpracy naukowej.

NOTA: 37/K/2008 z dn. 01.12.2008

Wykorzystanie środków w wysokości 1.262,17zł :

- Diety 682,90 zł.
 - Noclegi - ryczałt 284,54 zł.
 - Koszty przejazdu 294,73 zł.
- RAZEM 1.262,17zł

3. Wyjazd **prof. Jana Glińskiego**, czł. rzecz. PAN – Prezesa Oddziału PAN w Lublinie do Czech (Rejviz) na Międzynarodowe Warsztaty Akademickie w dniach 14-16 listopada 2008 r.

Warsztaty w Rejviz zorganizował Komitet Techniki Rolniczej PAN, Politechnika Opolska, Instytut Onkologii w Gliwicach i Uniwersytet Rolniczo-Leśny w Brnie, a ich celem było przedstawienie przez interdyscyplinarny zespół, aktualnych problemów zastosowań nowoczesnych technik w rolnictwie i medycynie. Zagadnienia te ujęto w 33 referatach i na 25 plakatach. W trakcie konferencji przeprowadzono również dyskusję nad kryteriami podziału nauki przedstawionymi przez prof. Rudolfa Michalka, czł. rzecz. PAN.

Swój pobyt w Czechach wykorzystał też na uzgodnienia udziału prof., prof. Mirosława Kutilka z Politechniki Praskiej i Jerzego Błahowca z Uniwersytetu Rolniczego w Pradze-Suchdol w opracowywanej Wielkiej Encyklopedii Agrofizycznej, przygotowywanej do druku przez wydawnictwo Springer.

NOTA: 37A/K/2008 z dn. 11.12.2008

- Diety 372,00 zł
 - Koszty wpisowego 650,00 zł
- RAZEM 1.022,00zł

LICZBOWE ZESTAWIENIE DZIAŁALNOŚCI ODDZIAŁU W ROKU 2008

RODZAJ DZIAŁALNOŚCI	ILOŚĆ
Zgromadzenia Ogólne Oddziału PAN w Lublinie	1
Posiedzenia Prezydium Oddziału	4
Realizowane przez członków Oddziału zadania badawcze	26
Integracyjne posiedzenia naukowe	27
Konferencje naukowe • krajowe • międzynarodowe	8 6
Publikacje członków Oddziału	55
Pozycje wydawnicze Oddziału lub pod patronatem	17
Ekspertyzy, opinie i recenzje członków Oddziału i członków Komisji Oddziału	20

Jan Gliński
Marek Rozmus

*Prof. dr hab. Jan Gliński jest prezesem Oddziału PAN w Lublinie.
Mgr inż. Marek Rozmus jest sekretarzem Oddziału PAN w Lublinie.*