

## KOMITET HONOROWY

Czesław Cempel  
Stanisław Pytko  
Desider Sabo

## KOMITET NAUKOWY

Andrzej Niewczas – Współprzewodniczący  
Stanisław Radkowski – Współprzewodniczący  
Marian Szczerek – Współprzewodniczący

Bogdan Antoszewski	Jaroslav Ludchenko
Tomasz Barszcz	Bogusław Łazarz
Walter Bartelmus	Stefan Medvecký
Jerzy Bajkowski	Ryszard Michalski
Wojciech Batko	Wojciech Moczulski
Vladimír Bella	Andrzej Muszyński
Otakar Bokůvka	Tomasz Nowakowski
Wojciech Cholewa	Marek Opielak
Andrzej Chudzikiewicz	Radosław Pakowski
Tatiana Čorejová	Zbigniew Pater
Zbigniew Dąbrowski	Tadeusz Pawłowski
Marian Witalis Dobry	Bogusław Pijanowski
Peter Droppa	Andrzej Pięta
Paweł Drożdźiel	Jozef Puttera
Boris Ďurkech	Zygmunt Rymuza
Józef Gacek	Milan Sága
Andrzej Grządziela	Jan Senatorski
Wiesław Grzesikiewicz	Jiří Stodola
Marcel Harakaľ	Barbara Surowska
Hieronim Jakubczak	Jan Szczepaniak
Józef Jonak	Jan Szlagowski
Andrzej Kaźmierczak	Jan Szybka
Henryk Kaźmierczak	Anna Timofiejczuk
Jan Kiciński	Andrzej Tylikowski
Jerzy Kisilowski	Tadeusz Uhl
Henryk Komsta	Andrzej Wilk
Piotr Krzyworzeka	Marek Wiśniewski
Krzysztof Kurzydłowski	Wiesław Zwierzycki
Štefan Liščák	Bogdan Źółtowski

## STRONA WWW KONFERENCJI

<http://www.konferencje.mechatronika.info.pl>

Rejestracja uczestników konferencji będzie się odbywać wyłącznie przy użyciu formularzy elektronicznych na stronie internetowej konferencji.

## KOMITET ORGANIZACYJNY

Józef Jonak	– Przewodniczący
Štefan Liščák	– Wiceprzewodniczący
Peter Droppa	– Wiceprzewodniczący
Paweł Drożdźiel	– Wiceprzewodniczący
Jędrzej Mączak	– Sekretarz
Aneta Krzyżak	– Skarbnik
Marcin Jasiński	
Kamil Lubikowski	
Štěpán Pavlov	
Peter Perun	
Krzysztof Rokicki	
Krzysztof Szczurowski	

## TEMATYKA I CELE KONFERENCJI

Kształtowanie ryzyka technicznego, w szczególności identyfikacja zagrożeń związanych z eksploatacyjnymi procesami degradacji i zmęczenia, powinno być prowadzone już na etapie projektowania. Czynnikiem, który istotnie warunkuje takie postępowanie jest możliwość diagnozowania oraz prognozowania ewolucji tych procesów, a szczególnie dysponowanie procedurami wykrywającymi okresy inicjacji oraz wczesne niskoenergetyczne fazy rozwoju tego typu uszkodzeń.

Celem konferencji jest prezentacja najnowszych osiągnięć z zakresu modelowania i symulacji uszkodzeń układów mechanicznych, diagnostyki uszkodzeń zmęczeniowych i niskoenergetycznych, bezpieczeństwa systemów technicznych oraz diagnostyki stanu technicznego i rozwoju uszkodzeń konstrukcji, jak również zagadnienia z dziedziny tribologii, szeroko rozumianej eksploatacji ze szczególnym zwróceniem uwagi na dobór efektywnej strategii i metod diagnozowania oraz prognozowania stanu i ewolucji uszkodzeń.

## SEKRETARIAT KONFERENCJI

Zintegrowane Środowiskowe Laboratorium Systemów Mechatronicznych Pojazdów i Maszyn Roboczych.

Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych  
Politechnika Warszawska  
ul. Narbutta 84, 02-524 Warszawa  
[konferencje@mechatronika.info.pl](mailto:konferencje@mechatronika.info.pl)  
tel.: [+48] 22 234-81-17 do 19

# XIV International Technical Systems Degradation Conference



Liptovský Mikuláš, 8 - 11 April 2015

## TERMIN I MIEJSCE KONFERENCJI

08÷11 kwietnia 2015  
Akadémia ozbrojených síl  
generála M. R. Štefánika  
Katedra strojárstva  
03101 Liptovský Mikuláš  
Demänová 215  
Słowacja

## JĘZYK KONFERENCJI I PUBLIKACJI

Podstawowym językiem konferencji i publikacji jest język angielski. Dopuszcza się wygłoszenie referatów w językach polskim, słowackim lub czeskim przy czym wyświetlaną prezentację należy przygotować w języku angielskim.

## ZAKWATEROWANIE

Rezerwacja noclegów odbywa się we własnym zakresie. Pełna informacja odnośnie możliwości zakwaterowania zostanie podana na stronie internetowej konferencji.

## OPLATY

Oплата za udział w konferencji:

700 PLN + 23% VAT = 861 PLN

Oплата ulgowa dla studentów i doktorantów:

550 PLN + 23% VAT = 676,50 PLN

Oплата za osobę towarzyszącą:

25 (EUR) osoba dorosła, 10 (EUR) dziecko, może być uiszczona w Sekretariacie Konferencji (Liptovský Mikuláš).

Dla uczestników z Ukrainy, Rumunii i Białorusi możliwa zniżka opłat.

W ramach opłaty uczestnicy otrzymują: prawo udziału w konferencji oraz materiały konferencyjne.

Wpłaty należy dokonywać na konto bankowe:

**Polskie Naukowo-Techniczne Towarzystwo  
Eksploatacyjne**  
ul. Jagiellońska 55 (PIMOT)  
03-301 Warszawa

PKO Bank Polski S.A. IV O/Warszawa

83 1020 1042 0000 8102 0107 5449

Z dopiskiem: XIV ITSDC

## WAŻNE TERMINY I REJESTRACJA

- **02.03.2015 r.** zgłoszenie uczestnictwa (tylko poprzez stronę internetową);
- **02.03.2015 r.** przesłanie rozszerzonych streszczeń (1-4 stron), tylko poprzez stronę internetową; Wniesienie opłaty konferencyjnej;
- **09.03.2015 r.** potwierdzenie przyjęcia referatu do prezentacji plenarnej lub w sesji posterowej;
- **08.06.2015 r.** przesłanie pełnego tekstu w formie gotowej do druku zgodnie z wytycznymi poprzez stronę internetową:  
<http://www publikacje.mechatronika.info.pl>
- **21.09.2015 r.** opracowanie redakcyjne i wydanie materiałów pokonferencyjnych.

Pełne teksty referatów, po uzyskaniu pozytywnej opinii, będą drukowane w czasopiśmie: „Diagnostyka”, „Zeszyty Naukowe Instytutu Pojazdów”, „Archiwum Motoryzacji” lub po wniesieniu dodatkowej opłaty w czasopiśmie „Eksploatacja i Niezawodność”.


Nadsyłanie streszczeń i pełnej treści referatów, jak również informacja o przyjęciu referatu oraz kwalifikacji do prezentacji plenarnej lub w sesji posterowej odbywa się wyłącznie drogą elektroniczną. Warunkiem wydrukowania w materiałach konferencji jest autorska prezentacja podczas obrad oraz wniesienie opłaty konferencyjnej.

**Maksymalna liczba stron pełnego referatu sformatowanego do druku (wg. formatu stosowanego w czasopiśmie Diagnostyka) nie może przekroczyć 6 stron.**

Szczegółowe informacje będą dostępne na stronie internetowej konferencji:

<http://www.konferencje.mechatronika.info.pl>

XIV ITSDC




**XIV MIĘDZYKONFERENCJA DEGRADACJI SYSTEMÓW TECHNICZNYCH**

**Liptovský Mikuláš**  
**08÷11 KWIEŹNIA 2015**

Sekcja Podstaw Eksploatacji Komitetu Budowy Maszyn PAN  
Instytut Pojazdów  
Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych Politechniki Warszawskiej  
Wydział Mechaniczny Politechniki Lubelskiej  
Żyliński Uniwersytet w Żylinie (Žilinská Univerzita v Žiline)  
SDS Slovenská dopravná spoločnosť pri Slov. akademii vied Žilina  
Polskie Towarzystwo Diagnostyki Technicznej  
Polskie Naukowo-Techniczne Towarzystwo Eksploatacyjne  
Polskie Towarzystwo Tribologiczne  
Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych  
Przemysłowy Instytut Motoryzacji

<http://www.konferencje.mechatronika.info.pl>

**Akadémia ozbrojených síl generála  
M. R. Štefánika. Liptovský Mikuláš  
Katedra strojárstva**



**MECHATRONIKA**  
POJAZDÓW I MASZYN ROBOCZYCH