

## KOMITET NAUKOWY

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

Bogdan Antoszewski Radovan Madleňák  
Tomasz Barszcz Jędrzej Mączak  
Dalibor Barta Stefan Medvecký  
Otakar Bokůvka Wojciech Moczulski  
Sebastian Brol Andrzej Muszyński  
Wojciech Cholewa Tomasz Nowakowski  
Tatiana Čorejová Marek Opielak  
Zbigniew Dąbrowski Radosław Pakowski  
Peter Droppa Zbigniew Pater  
Paweł Drożdziel Tadeusz Pawłowski  
Jacek Dybała Bogusław Pijanowski  
Tomasz Figlus Andrzej Piętaś  
Józef Gacek Jozef Puttera  
Marcel Harakaľ Milan Sága  
Marek Jaškiewicz Peter Spilý  
Józef Jonak Jiří Stodola  
Andrzej Kaźmierczak Jan Szczepaniak  
Henryk Kaźmierczak Jan Szlagowski  
Jerzy Kisilowski Anna Timofiejczuk  
Grzegorz Klekot Andrzej Tylikowski  
Henryk Komsta Tadeusz Uhl  
Krzysztof Kurzydłowski Andrzej Wilk  
Štefan Liščák Wiesław Zwierzycki  
Bogusław Łazarz Bogdan Żółtowski

## KOMITET ORGANIZACYJNY

Peter Droppa – Przewodniczący  
Paweł Drożdziel – Wiceprzewodniczący  
Jędrzej Mączak – Wiceprzewodniczący  
Marcin Jasiński – Sekretarz  
Aneta Krzyżak – Skarbnik  
Lukáš Bridík Krzysztof Rokicki  
Kamil Lubikowski Jarosław Seńko  
Štěpán Pavlov Krzysztof Szczurowski  
Peter Perun

## 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

## STRONA WWW KONFERENCJI

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

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



## TERMIN I MIEJSCE KONFERENCJI

19.04÷22.04 2017

Akademia ozbrojonych sił  
generała 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.

## OPŁATY

Opłata za udział w konferencji:

700 PLN + 23%VAT = 861 PLN

Opłata ulgowa dla studentów i doktorantów:

550 PLN + 23%VAT = 676,50 PLN

Opłata 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.

Wpłat należy dokonywać na konto bankowe:

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

**PKO Bank Polski S.A. IV O/Warszawa**  
83 1020 1042 0000 8102 0107 5449

Z dopiskiem: XVI ITSDC

## WAŻNE TERMINY I REJESTRACJA

- **10.03.2017 r.** zgłoszenie uczestnictwa (tylko poprzez stronę internetową);
- **10.03.2017 r.** przesłanie rozszerzonych streszczeń (1-4 stron), tylko poprzez stronę internetową; Wniesienie opłaty konferencyjnej;
- **17.03.2017 r.** potwierdzenie przyjęcia referatu do prezentacji plenarnej lub w sesji posterowej;
- **08.06.2017 r.** przesłanie pełnego tekstu w formie gotowej do druku zgodnie z wytycznymi poprzez stronę internetową:  
<http://www publikacje.mechatronika.info.pl>
- **21.09.2017 r.** opracowanie redakcyjne i wydanie materiałów pokonferencyjnych.

Pełne teksty referatów, po uzyskaniu pozytywnej opinii, będą drukowane w czasopiśmie: „Diagnostyka” (11 pkt.), „Zeszyty Naukowe Instytutu Pojazdów” (8 pkt.) lub „Archiwum Motoryzacji” (10 pkt.).


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>

XVI ITSDC



**XVI MIĘDZYNARODOWA  
KONFERENCJA DEGRADACJI  
SYSTEMÓW TECHNICZNYCH**

**Liptovský Mikuláš**  
**19.04÷22.04 2017**

Sekcja Eksploatacji Komitetu Budowy Maszyn PAN  
Instytut Pojazdów  
Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych Politechniki Warszawskiej  
Wydział Mechaniczny Politechniki Lubelskiej  
Žilinská Univerzita v Žiline (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>

**Akademia ozbrojonych sił generała  
M. R. Štefánika. Liptovský Mikuláš  
Katedra strojárstva**

