

Autorzy, tytuły referatów i opłaty na XVII Krajową Konferencję Mechaniki Płynów Bełchatów'2006 (na dzień 01.09.2006)

Lp	Nazwisko	Imię	Stopień	Formularz zgłoszenia/opłata	Tytuł nadesłanego artykułu (kolor czerwony), tytuł nasłanego wystąpienia bez artykułu (czarny)
1	Antoszewski	Bogdan	dr hab. inż., prof. nadzw	opłata	„Wpływ niejednorodności powierzchni na przepływ w uszczelnieniu czołowym”, Bogdan Antoszewski, Jacek Rokicki
2	Asendrych	Dariusz	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie przepływu płynu o złożonych własnościach reologicznych”, Mariusz Niklas, Dariusz Asendrych
3	Bajer	Konrad	dr	opłata	„Dwuwymiarowy przepływ Stokesa w cylindrycznym filtrze”, Krzysztof Mizerski, Konrad Bajer
4	Bartosik	Artur	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie przepływu turbulentnego z zastosowaniem reologicznego modelu Herschel'a-Bulkley'a”, Artur Bartosik
5	Błaszczak	Jarosław	dr inż.	opłata	„Badania warstw przyściennych na profilach kierowniczych w wysokoobciążonej turbinie dwustopniowej”, Jarosław Błaszczak, Tomasz Borzęcki „Badania korelacji hałasu przepływu, sprawności oraz poziomu drgań dla przypadku dwustopniowej turbiny””, Jarosław Błaszczak „Wpływ wzajemnego ustawienia kierownic na pole przepływu w dwustopniowej turbinie badawczej”, Antoni Smolny, Jarosław Błaszczak
6	Błazik-Borowa	Ewa	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Analiza wrażliwości rozwiązań CFD z użyciem modelu k-ε na “stałe” modelu turbulencji”, Ewa Błazik-Borowa
7	Bogusławski	Andrzej	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie strug bifurkujących metodą LES”, Artur Tyliszczak, Andrzej Bogusławski „Zastosowanie metody macierzy wpływu w połączeniu z metodą dekompozycji obszaru obliczeniowego do rozwiązania równań Naviera-Stokesa”, Sławomir Kubacki, Andrzej Bogusławski „Matematyczne modelowanie trójwymiarowego ogniwa paliwowego typu PEM”, Michał Stępień, Andrzej Bogusławski
8	Bogusławski	Leon	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Wpływ zmian stopnia turbulencji w przekroju wylotowym dyszy na strukturę płynu w komorze nawrotnej”, Jarosław Bartoszewicz, Leon Bogusławski
9	Borsuk	Grzegorz	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Przepływ mieszaniny gaz-cząstki stałe przez układ dwóch kolan”, Grzegorz Borsuk, Bolesław Dobrowolski, Jacek Wydrych
10	Chmielniak	Tadeusz	prof.	zgłoszenie, opłata	„Nowe badania eksperymentalne przepływów okołodźwiękowych z kondensacją”, Sławomir Dykas, Tadeusz Chmielniak „Numeryczne modelowanie aerodynamicznego hałasu metodą sprzężoną Urans+eULER”, Sławomir Dykas, Włodzimierz Wróblewski, Tadeusz Chmielniak
11	Chmielowiec	Monika	mgr inż.	zgłoszenie	„Porównanie adekwatności wybranych metod numerycznych do opisu pola przepływu w wentylatorze poprzecznym; część I Charakterystyka zastosowanych metod numerycznych ANSYS i FLO++”, Jolanta Stacharska - Targosz, Monika Chmielowiec „Porównanie adekwatności wybranych metod numerycznych do opisu pola przepływu w wentylatorze poprzecznym; część II Analiza wyników obliczeń numerycznych i badań doświadczalnych”, Jolanta Stacharska - Targosz, Monika Chmielowiec

12	Dembski	Grzegorz	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Analiza wielkości śladu aerodynamicznego w dyfuzorze bezłopatkowym poprzecznym zakrytym wirnikiem promieniowym”, Grzegorz Dembski
13	Dobrowolski	Bolesław	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Analiza wpływu zawirowania strugi na własności metrologiczne kryzy pomiarowej”, Bolesław Dobrowolski, Krzysztof Kręcisz „Przepływ mieszaniny gaz-cząstki stałe przez układ dwóch kolan”, Grzegorz Borsuk, Bolesław Dobrowolski, Jacek Wydrych
14	Doerffer	Piotr	prof. dr hab. inż.	zgłoszenie, opłata	„Osłabienie fali uderzeniowej poprzez zastosowanie pasywnej kontroli”, Piotr Doerffer, Oskar Szulc
15	Doerner	Karsten	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Measurement and simulation of plasma and shielding gas flows in welding arcs”, K. Dörner, U. Fussel, M. Schnick, J. Zschetzsche, U. Guth, J. Zosel
16	Dresner	Józef	dr inż.	zgłoszenie, opłata	Uczestnik
17	Drobniak	Stanisław	prof.	zgłoszenie, opłata	„Metodyka detekcji spotów turbulentnych z wykorzystaniem analizy wavelet”, Witold Elsner, Marian Wysocki, Stanisław Drobniak
18	Dykas	Sławomir	dr	zgłoszenie, opłata	„Nowe badania eksperymentalne przepływów okołodźwiękowych z kondensacją”, Sławomir Dykas, Tadeusz Chmielniak, Józef Czepiel „Problematyka weryfikacji obliczeń przepływu mokrej pary wodnej”, Włodzimierz Wróblewski, Sławomir Dykas, Aleksandra Gepert-Niedobecka „Numeryczne modelowanie aerodynamicznego hałasu metodą sprzężoną uRANS+Euler”, Sławomir Dykas, Włodzimierz Wróblewski, Tadeusz Chmielniak
19	Elsner	Witold	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Metodyka detekcji spotów turbulentnych z wykorzystaniem analizy wavelet”, Witold Elsner, Marian Wysocki, Stanisław Drobniak „Modelowanie przejścia laminarno-turbulentnego z wykorzystaniem równania transportu intermitencji”, Władysław Piotrowski, Witold Elsner „Wpływ chropowatości powierzchni na strukturę śladu za prętem cylindrycznym”, Witold Elsner, Robert Zarzycki
20	Fila	Jakub	mgr inż.	opłata	Uczestnik
21	Flaszyński	Paweł	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Eksperymentalno-numeryczna analiza generatora wirów wzdłużnych w przepływie poddźwiękowym”, Paweł Flaszyński, Ryszard Szwaba
22	Fornalik	Elżbieta	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Konwekcja magnetyczna w naczyniu cylindrycznym”, Elżbieta Fornalik, Piotr Filar, Hiroyuki Ozo, Janusz S. Szmyd
23	Frąckowiak	Andrzej	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Rozwiązanie dwuwymiarowego równania Naviera-Stokesa we współrzędnych zespolonych”, Andrzej Frąckowiak
24	Frączak	Jarosław	dr		„Symulacja dwuwymiarowych oddziaływań pary wirów metodą dyskretnych wirów”, Jarosław Frączak
25	Gardzilewicz	Andrzej	dr hab. inż.	opłata	„Obliczenia strat i przelotności w przepływach przez stopnie w projektowaniu turbin parowych”, Andrzej Gardzilewicz, Jerzy Świryczuk, Barbara Kurant
26	Gepert-Niedobecka	Aleksandra	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Problematyka weryfikacji obliczeń przepływu mokrej pary wodnej”, Włodzimierz Wróblewski, Sławomir Dykas, Aleksandra Gepert-Niedobecka

27	Gnatowska	Renata	mgr inż.		„Interferencja zjawisk niestacjonarnych przy opływie układu sztywnych prętów”, Alicja Jarża, Renata Gnatowska
28	Grudziński	Marek	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Badania rozkładów ciśnienia w dyfuzorze łopatkowym promieniowego stopnia sprężającego”, Marek Grudziński
29	Grzelczak	Mateusz	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Wpływ kąta zawirowania wstępnego na sprawność procesu sprężania dmuchawy DA 200 współpracującej z wirnikami o zróżnicowanym sposobie skracania łopatek”, Mateusz Grzelczak
30	Icha	Andrzej	dr hab., prof. nadzw.		
31	Janczak	Marcin	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Wpływ pola przepływu na własności ssawne wirnika wielostopniowej pompy wirowej”, Marcin Janczak, Janusz Plutecki
32	Jarża	Alicja	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Interferencja zjawisk niestacjonarnych przy opływie układu sztywnych prętów”, Alicja Jarża, Renata Gnatowska
33	Jaszczur	Marek	dr inż.		„Direct numerical simulation of heat transfer in particle-laden turbulent flows”, Marek Jaszczur, Luis Portela
34	Jeziorek	Łukasz	mgr inż.	opłata	„Sprzężenie elastyczno - przepływowe w symulacjach przepływów okołodźwiękowych”, Jacek Rokicki, Łukasz Jeziorek
35	Jeżowiecka-Kabsch	Krystyna	prof.	zgłoszenie, opłata	„Wpływ liczby Reynoldsa na strukturę pola prędkości za rozszerzeniem rury”, Krystyna Jeżowiecka-Kabsch, Katarzyna Strzelecka
36	Jonas	Pavel	dr inż.	zgłoszenie	„Zastosowanie techniki termooanemometrycznej w badaniach modelowych nad rozprzestrzenianiem się zanieczyszczeń gazowych”, Elżbieta Moryń-Kucharczyk, Pavel Jonáš, Oton Mazur, Maciej Podolski, Václav Uruba
37	Jopek	Hubert	mgr	opłata	„Symulacja konwekcji cieplnej w zależności od kąta pomiędzy siłą ciężkości a gradientem temperatury”, Hubert Jopek
38	Kabaciński	Mirosław	dr inż.	opłata	„Ocena stosowalności wybranych modeli turbulencji w badaniach numerycznych opływów z oderwaniem strugi”, Mirosław Kabaciński, Janusz Pospolita
39	Kaiser	Maciej			„Analogia wymiany ciepła i pędu przy niestacjonarnym opływie płyty”, Zygmunt Wierciński, Maciej Kaiser
40	Kardaś	Dariusz	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Model przepływu płynu z dwoma ciśnieniami”, Dariusz Kardaś
41	Kołodziejczyk	Mirosława	dr inż.		„Płaski niestacjonarny przepływ cieczy lepkiej w obszarze o nieregularnym brzegu”, Mirosława Kołodziejczyk, 26_Kołodziejczyk
42	Koronowicz	Tadeusz	prof. dr hab. inż.	zgłoszenie, opłata + 2 osoby tow. (P. Chaja, Z. Krzemianowski)	„Wpływ pracy śruby napędowej na pole prędkości wokół kadłuba statku“, Tadeusz Koronowicz „Modelowanie przepływu ze swobodną powierzchnią za pomocą schematów wysokiej rozdzielczości“, Tomasz Waclawczyk, Tadeusz Koronowicz

43	Kosma	Zbigniew	prof.	zgłoszenie, opłata	„Rozwiązywanie zagadnień płaskiego ruchu cieczy lepkiej sformułowanych dla funkcji prądu”, Zbigniew Kosma „Rozwiązywanie zagadnień ruchu cieczy lepkiej metodą sztucznej ścisłości”, Zbigniew Kosma, Bogdan Noga
44	Kozłowski	Tomasz	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	Uczestnik
45	Krężelewski	Michał	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Kołysanie wodolotu na wzburzonym morzu”, Michał Krężelewski
46	Krawczyk	Jerzy	dr inż.	opłata	Uczestnik
47	Królicki	Zbigniew	dr hab. inż., prof. nadzw.	opłata	„Osobliwości przepływów dwufazowych mieszanin zeotropowych ziębników ze znacznym spadkiem ciśnienia”, Zbigniew Królicki, Rafał Florek, Bogusław Białko
48	Kubacki	Sławomir	dr inż.		„Zastosowanie metody macierzy wpływu w połączeniu z metodą dekompozycji obszaru obliczeniowego do rozwiązania równań Naviera-Stokesa”, Sławomir Kubacki, Andrzej Bogusławski
49	Kubryński	Krzysztof	dr inż.	opłata	„Rozważania nad opływem i oporem skrzydła o skończonej rozpiętości”, Krzysztof Kubryński
50	Kucaba-Pietal	Anna	dr hab., prof. nadzw.	zgłoszenie, opłata	„Wstępne obliczenia wpływu mikrostruktury mazi stawowej na trybologie biołożyska”, Anna Kucaba-Pietal
51	Kudela	Henryk	dr hab. inż., prof. nadzw.	zgłoszenie, opłata	„Metoda cząstek wirowych w modelowaniu ruchu płynu w przestrzeni trójwymiarowej”, Paweł Regucki, Henryk Kudela „Badanie zjawiska erupcji warstwy przyściennej metodą cząstek wirowych”, Henryk Kudela, Ziemowit Malecha „Modelowanie dwuwymiarowych przepływów w obszarach o złożonej geometrii metodą cząstek wirowych”, Henryk Kudela, Ziemowit Malecha
52	Kulczyk	Jan	prof.	zgłoszenie, opłata	„Metody numeryczne w opisie ruchu statku na wodzie płytkiej”, Jan Kulczyk, Maciej Zawiślak
53	Lampart	Piotr	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Badania numeryczne przecieku nad łopatką wolnonośną w turbinach osiowych. Cz. I. Formowanie się przecieku i straty przepływu. Cz. II. Efekty oddziaływania niestacjonarnego”, Piotr Lampart
54	Litwin	Wojciech	dr inż.	zgłoszenie	Uczestnik
55	Majewski	Jerzy	dr inż.	opłata	„Anizotropowa adaptacja dla trójwymiarowych stacjonarnych i niestacjonarnych przepływów ścisłych”, Jerzy Majewski
56	Majkut	Mirosław	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Wieloaspektowe badania doświadczalne i numeryczne, struktury przepływu w osiowym stopniu sprężającym”, Andrzej Witkowski, Mirosław Majkut, Jacek Żukowski
57	Malecha	Ziemowit	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Badanie zjawiska erupcji warstwy przyściennej metodą cząstek wirowych”, Henryk Kudela, Ziemowit Malecha „Modelowanie dwuwymiarowych przepływów w obszarach o złożonej geometrii metodą cząstek wirowych”, Henryk Kudela, Ziemowit Malecha

58	Malinowski	Łukasz	mgr	opłata	„Analiza teoretyczno-doświadczalna pomiaru strumienia objętości płynu za pomocą przepływomierza kolanowego”, Łukasz Malinowski, Kazimierz Rup
59	Matras	Zbigniew	prof.	zgłoszenie, opłata	„Anormalne zjawisko przepływowe wywołane dodatkami polimerowo – micelarnymi”, Zbigniew Matras, Stanisław Walczak „Identyfikacja złożonych reologicznie cieczy nienewtonowskich”, Zbigniew Matras, Stanisław Walczak
60	Mazur	Oton	mgr	zgłoszenie	„Zastosowanie techniki termoanemometrycznej w badaniach modelowych nad rozprzestrzenianiem się zanieczyszczeń gazowych”, Elżbieta Moryń-Kucharczyk, Pavel Jonáš, Oton Mazur, Maciej Podolski, Václav Uruba
61	Mirek	Paweł	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Badania warunków przepływowych tworzących się w skrzyniach powietrznych kotłów z CWF dużej mocy”, Paweł Mirek, Robert Sekret, Wojciech Nowak „Technika laserowego noża świetlnego w badaniach układów fluidyzacyjnych”, Paweł Mirek, Wojciech Nowak
62	Moryń-Kucharczyk	Elżbieta	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Zastosowanie techniki termoanemometrycznej w badaniach modelowych nad rozprzestrzenianiem się zanieczyszczeń gazowych”, Elżbieta Moryń-Kucharczyk, Pavel Jonáš, Oton Mazur, Maciej Podolski, Václav Uruba
63	Morzyński	Marek	dr hab. inż., prof. nadzw	opłata	„Symulacje aeroelastyczne z uwzględnieniem nieliniowych własności modeli strukturalnych”, Robert Roszak, Piotr Posadzy, Marek Morzyński „Problemy sterowania przepływem z zastosowaniem globalnej analizy stabilności i modelowania niskowymiarowego”, Marek Morzyński, Witold Stankiewicz, Bernd Noack, Rudibert King, Frank Thiele, Gilead Tadmor „Obliczenia aeroelastyczne obiektów o złożonej geometrii”, Piotr Posadzy, Robert Roszak, Marek Morzyński „Niskowymiarowe modele przepływu wokół cylindra oparte na modach POD oraz modach własnych globalnej analizy stabilności”, Witold Stankiewicz, Marek Morzyński, Bernd R. Nocka
64	Niklas	Mariusz	mgr	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie przepływu płynu o złożonych własnościach reologicznych”, Mariusz Niklas, Dariusz Asendrych
65	Noga	Bogdan	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Rozwiązywanie zagadnień ruchu cieczy lepkiej metodą sztucznej ściśliwości”, Zbigniew Kosma, Bogdan Noga
66	Nosal	Zbigniew	dr inż.	opłata	„Badania profilu nadkrytycznego w warunkach dużej wilgotności powietrza”, Zbigniew Nosal, Witold Selewicz
67	Nowak	Wojciech	prof.	zgłoszenie, opłata	„Wpływ warunków hydrodynamicznych w komorze paleniskowej kotła z cwf o mocy 670 MW na emisję zanieczyszczeń gazowych”, Robert Sekret, Wojciech Nowak „Badania warunków przepływowych tworzących się w skrzyniach powietrznych kotłów z CWF dużej mocy”, Paweł Mirek, Robert Sekret, Wojciech Nowak „Technika laserowego noża świetlnego w badaniach układów fluidyzacyjnych”, Paweł Mirek, Wojciech Nowak
68	Olajossy	Andrzej	prof. dr hab.	zgłoszenie, opłata	Uczestnik
69	Olczyk	Aleksander	dr inż.		„Analiza niestacjonarnych zjawisk przepływowych w przewodach zasilanych przepływem pulsacyjnym”, Aleksander Olczyk, Krzysztof Sobczak

70	Piotrowski	Władysław	mgr	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie przejścia laminarno-turbulentnego z wykorzystaniem równania transportu intermitencji”, Władysław Piotrowski, Witold Elsner
71	Poćwierz	Marta	dr inż.	opłata	„Wyznaczanie siły działającej na bryłę opływającą cieczą przy ruchu zmiennym w czasie”, Marta Poćwierz, Andrzej Styczek
72	Podolski	Maciej	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Niestacjonarne zjawiska termiczne podczas chłodzenia cylindra turbulentnym strumieniem oscylacyjnym”, Maciej Podolski „Zastosowanie techniki termoanemometrycznej w badaniach modelowych nad rozprzestrzenianiem się zanieczyszczeń gazowych”, Elżbieta Moryń-Kucharczyk, Pavel Jonáš, Oton Mazur, Maciej Podolski, Václav Uruba
73	Posadzy	Piotr	mgr inż.	opłata	„Symulacje aeroelastyczne z uwzględnieniem nieliniowych własności modeli strukturalnych”, Robert Roszak, Piotr Posadzy, Marek Morzyński „Obliczenia aeroelastyczne obiektów o złożonej geometrii”, Piotr Posadzy, Robert Roszak, Marek Morzyński
74	Pospolita	Janusz	dr hab. inż., prof. nadzw		„Ocena stosowalności wybranych modeli turbulencji w badaniach numerycznych opływów z oderwaniem strugi”, Mirosław Kabaciński, Janusz Pospolita
75	Pozorski	Jacek	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Obliczenia LES turbulentnego przepływu dyspersyjnego w kanale płaskim”, Mirosław Łuniewski, Jacek Pozorski, Tomasz Waclawczyk
76	Rabiega	Marek	dr inż.		„Gradientowa przez wrażliwość optymalizacja kształtu ścian kanałów maszyn przepływowych dla ustalonych przepływów burzliwych i nielepkich”, Marek Rabiega
77	Regucki	Paweł	dr	zgłoszenie, opłata	„Metoda cząstek wirowych w modelowaniu ruchu płynu w przestrzeni trójwymiarowej”, Paweł Regucki, Henryk Kudela
78	Rokicki	Jacek	dr hab. inż., prof. nadzw	opłata	„Metoda WENO trzeciego rzędu na przestrzennych siatkach niestrukturalnych”, Jacek Rokicki, Robert Wieteska „Sprężenie elastyczno - przepływowe w symulacjach przepływów okołodźwiękowych”, Jacek Rokicki, Łukasz Jeziorek „Algorytm szybkiej lokalizacji punktu na siatkach trójkątnych i tetrahedralnych”, Jacek Rokicki, Michał Wichulski „Wpływ niejednorodności powierzchni na przepływ w uszczelnieniu czołowym”, Bogdan Antoszewski, Jacek Rokicki
79	Rozzak	Robert	mgr	opłata	„Symulacje aeroelastyczne z uwzględnieniem nieliniowych własności modeli strukturalnych”, Robert Roszak, Piotr Posadzy, Marek Morzyński „Obliczenia aeroelastyczne obiektów o złożonej geometrii”, Piotr Posadzy, Robert Roszak, Marek Morzyński
80	Rup	Kazimierz	prof.	opłata	„Analiza teoretyczno doświadczalna pomiaru strumienia objętości płynu za pomocą przepływomierza kolanowego”, Łukasz Malinowski, Kazimierz Rup
81	Sekret	Robert	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Wpływ warunków hydrodynamicznych w komorze paleniskowej kotła z CWF o mocy 670 MW na emisję zanieczyszczeń gazowych”, Robert Sekret, Wojciech Nowak „Badania warunków przepływowych tworzących się w skrzyniach powietrznych kotłów z CWF dużej mocy”, Paweł Mirek, Robert Sekret, Wojciech Nowak
82	Selerowicz	Witold	dr inż.	opłata	„Badania profilu nadkrytycznego w warunkach dużej wilgotności powietrza”, Zbigniew Nosal, Witold Selewicz

83	Sierputowski	Piotr	dr inż.	opłata	Uczestnik
84	Skotniczny	Przemysław	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Trójwymiarowa symulacja zjawisk przepływowych w kopalnianych sieciach wentylacyjnych”, Przemysław Skotniczny
85	Słowicka	Agnieszka	mgr	zgłoszenie, opłata	„Powstawanie nanostruktur w emulsjach”, Agnieszka Słowicka, Zbigniew A. Walenta
86	Smolny	Antoni	dr inż.	opłata	„Wpływ wzajemnego ustawienia kierownic na pole przepływu w dwustopniowej turbinie badawczej”, Jan Krysiński, Antoni Smolny, Jarosław Błaszczak
87	Stacharska-Targosz	Jolanta	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Porównanie adekwatności wybranych metod numerycznych do opisu pola przepływu w wentylatorze poprzecznym; część I Charakterystyka zastosowanych metod numerycznych ANSYS i FLO++”, Jolanta Stacharska - Targosz, Monika Chmielowiec „Porównanie adekwatności wybranych metod numerycznych do opisu pola przepływu w wentylatorze poprzecznym; część II Analiza wyników obliczeń numerycznych i badań doświadczalnych”, Jolanta Stacharska - Targosz, Monika Chmielowiec
88	Stankiewicz	Witold	mgr inż.	opłata	„Problemy sterowania przepływem z zastosowaniem globalnej analizy stabilności i modelowania niskowymiarowego”, Marek Morzyński, Witold Stankiewicz, Bernd Noack, Rudibert King, Frank Thiele, Gilead Tadmor „Niskowymiarowe modele przepływu wokół cylindra oparte na modach POD oraz modach własnych globalnej analizy stabilności”, Witold Stankiewicz, Marek Morzyński, Bernd R. Nocka
89	Stępień	Michał	mgr		„Matematyczne modelowanie trójwymiarowego ogniwa paliwowego typu PEM”, Michał Stępień, Andrzej Bogusławski
90	Stręk	Tomasz	dr	opłata	„Analiza wpływu pola magnetycznego na przepływ ciepła w płynie ferromagnetycznym”, Tomasz Stręk
91	Strzelecka	Katarzyna	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Wpływ liczby Reynoldsa na strukturę pola prędkości za rozszerzeniem rury”, Krystyna Jeżowiecka-Kabsch, Katarzyna Strzelecka
92	Styczek	Andrzej	prof.	opłata	„Wyznaczenie siły działającej na bryłę opływającą cieczą przy ruchu zmiennym w czasie”, Marta Poćwierz, Andrzej Styczek
93	Szmyd	Janusz	prof. dr hab.	zgłoszenie, opłata	„Konwekcja magnetyczna w naczyniu cylindrycznym”, Elżbieta Fornalik, Piotr Filar, Hiroyuki Ozoe, Janusz S. Szmyd
94	Szulc	Oskar	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Osłabienie fali uderzeniowej poprzez zastosowanie pasywnej kontroli”, Piotr Doerffer, Oskar Szulc
95	Szumarski	Jacek	dr inż.	opłata	Uczestnik
96	Szumski	Jan Artur	mgr inż.		„Zastosowanie farby czulej na ciśnienie w przepływach transonicznych (PSP method)”, Jan Artur Szumski, Piotr Doerffer
97	Szwaba	Ryszard	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Eksperymentalno-numeryczna analiza generatora wirów wzdłużnych w przepływie poddźwiękowym”, Paweł Flaszyński, Ryszard Szwaba

98	Szymaniak	Mariusz	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Obliczenia numeryczne stopni turbin parowych z uwzględnieniem upustów regeneracyjnych”, Mariusz Szymaniak
99	Świryczuk	Jerzy	dr hab. inż.	zgłoszenie, opłata	„Problem rozdzielczości siatki w analizach numerycznych oddziaływania kierownica/wirnik”, Jerzy Świryczuk „Obliczenia strat i przelotności w przepływach przez stopnie w projektowaniu turbin parowych”, Andrzej Gardzilewicz, Jerzy Świryczuk, Barbara Kurant
100	Tuliszka-Sznitko	Ewa	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Symulacja numeryczna izotermicznych i nie-izotermicznych przepływów w wirujących przestrzeniach”, Artur Zieliński, Ewa Tuliszka-Sznitko
101	Tyliszczak	Artur	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie strug bifurkujących metodą LES“, Artur Tyliszczak, Andrzej Bogusławski
102	Urbanowicz	Kamil	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie stanów nieustalonych podczas uderzenia hydraulicznego z uwzględnieniem kawitacji przejściowej w przewodach ciśnieniowych”, Zbigniew Zarzycki, Kamil Urbanowicz
103	Urbańczyk	Stanisław	mgr inż.	opłata + osoba tow.	Uczestnik
104	Wacławczyk	Marta	mgr	zgłoszenie, opłata	„Zastosowanie metody grup Liego do analizy równań funkcjonalnych Hopfa”, Marta Wacławczyk, Martin Oberlack
105	Wacławczyk	Tomasz	mgr	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie przepływu ze swobodną powierzchnią za pomocą schematów wysokiej rozdzielczości”, Tomasz Wacławczyk, Tadeusz Koronowicz „Obliczenia LES turbulentnego przepływu dyspersyjnego w kanale płaskim”, Mirosław Łuniewski, Jacek Pozorski, Tomasz Wacławczyk
106	Walczak	Stanisław	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Identyfikacja złożonych reologicznie cieczy nienewtonowskich”, Zbigniew Matras, Stanisław Walczak „Anormalne zjawisko przepływowe wywołane dodatkami polimerowo – micelarnymi”, Zbigniew Matras, Stanisław Walczak
107	Warmowska	Monika	mgr	zgłoszenie, opłata	„Wpływ poruszającego się ładunku płynnego na ruch statku”, Monika Warmowska, Jan Jankowski
108	Wichulski	Michał	mgr	opłata	„Algorytm szybkiej lokalizacji punktu na siatkach trójkątnych i tetrahedralnych”, Jacek Rokicki, Michał Wichulski
109	Wieteska	Robert	mgr	opłata	„Metoda WENO trzeciego rzędu na przestrzennych siatkach niestrukturalnych”, Jacek Rokicki, Robert Wieteska
110	Witkowski	Andrzej	prof.	zgłoszenie, opłata	„Wieloaspektowe badania doświadczalne i numeryczne, struktury przepływu w osiowym stopniu sprężającym”, Andrzej Witkowski, Mirosław Majkut, Jacek Żukowski
111	Wojciechowski	Jan	dr inż.	opłata	Uczestnik
112	Wowra	Stanisław	mgr inż.	opłata	Uczestnik
113	Wójs	Kazimierz	prof.	opłata	„Kawitacja w płynach lepkich i lepko-sprężystych”, Kazimierz Wójs, Romuald Radzicki, Andrzej Sitka

114	Wróblewski	Włodzimierz	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Problematyka weryfikacji obliczeń przepływu mokrej pary wodnej”, Włodzimierz Wróblewski, Sławomir Dykas, Aleksandra Gepert-Niedobecka „Numeryczne modelowanie aerodynamicznego hałasu metodą sprzężoną Urans+eULER”, Sławomir Dykas, Włodzimierz Wróblewski, Tadeusz Chmielniak
115	Wydrych	Jacek	dr inż.		„Przepływ mieszaniny gaz-cząstki stałe przez układ dwóch kolan”, Grzegorz Borsuk, Bolesław Dobrowolski, Jacek Wydrych
116	Wysocki	Marian	dr inż.	zgłoszenie, opłata	„Metodyka detekcji spotów turbulentnych z wykorzystaniem analizy wavelet”, Witold Elsner, Marian Wysocki, Stanisław Drobnik
117	Zarzycki	Robert	dr inż.		„Wpływ chropowatości powierzchni na strukturę śladu za prętem cylindrycznym”, Witold Elsner, Robert Zarzycki
118	Zarzycki	Zbigniew	dr hab. inż., prof. nadzw	zgłoszenie, opłata	„Modelowanie stanów nieustalonych podczas uderzenia hydraulicznego z uwzględnieniem kawitacji przejściowej w przewodach ciśnieniowych”, Zbigniew Zarzycki, Kamil Urbanowicz
119	Zieliński	Artur	mgr inż.	zgłoszenie, opłata	„Symulacja numeryczna izotermicznych i nie-izotermicznych przepływów w wirujących przestrzeniach”, Artur Zieliński, Ewa Tuliscka-Sznitko
Zaproszeni goście					
120	Moffatt	Keith	prof.		“Chiral Turbulence”
121	Hirsch	Charles	prof.		“New challenges in multidisciplinary CFD simulations”
122	Krasny	Robert	prof.		“Vortex Sheet Computations”
123	Domaradzki	Julian Andrzej	prof.	Osoba towarzysząca	“Large Eddy Simulations Techniques for Physically Complex Flows”
124	Oberlack	Martin	prof.		“Approximate groups a rigorous route to Reynolds number dependent turbulent scaling laws”
125	Floryan	Maciej	prof.		“Flow Management Using Natural Instabilities”
126	Protas	Bartosz	Dr, assistant prof.		“On Two Problems in Flow Control”
127	Kowalewski	Tomasz A.	doc. dr hab.		„Microflows and nanofibres”, Tomasz A. Kowalewski, Sławomir Błoński