

Toruń, 17 lutego 2015 roku

Sprawozdanie z działalności Polskiego Konsorcjum Narodowego „Mathematical Reviews” w 2014 roku

dla

Rady Wydziału Matematyki i Informatyki
Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu

Polskie Konsorcjum Narodowe „Mathematical Reviews” zostało utworzone w dniu 15 marca 1998 roku jako porozumienie polskich instytucji matematycznych zainteresowanych dostępem do baz danych MathSciNet Database - „Mathematical Reviews” udostępnianych odpłatnie przez Amerykańskie Towarzystwo Matematyczne AMS na zasadach ustalonych przez AMS.

Zgodnie z porozumieniem instytucji członkowskich, Konsorcjum jest reprezentowane w kraju i za granicą przez Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, a z jego upoważnienia przez Daniela Simsona - przewodniczącego Konsorcjum.

Celem Konsorcjum jest zminimalizowanie kosztów zakupu licencji baz danych MathSciNet - „Mathematical Reviews” i umożliwienie dostępu do tych baz wszystkim instytucjom matematycznym w Polsce za relatywnie niską odpłatnością na zasadach określonych przez AMS dla Konsorcjów Narodowych.

W skład Konsorcjum wchodzi **43** polskie instytucje matematyczne, których wykaz znajduje się w załączeniu. W 2014 roku skład Konsorcjum nie zmienił się.

Opis merytoryczny, informacje o realizacji zakupu na 2014 rok, udostępnieniu bazy oraz jej posadowieniu

Zgodnie ze złożonym do Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego wnioskiem o dofinansowanie (w ramach badań statutowych), Wydział Matematyki i Informatyki UMK w Toruniu, jako jednostka wiodąca ogólnopolskiego porozumienia instytucji matematycznych o nazwie Polskie Konsorcjum Narodowe „Mathematical Reviews”, zakupił od AMS w styczniu 2014 roku bazy danych MathSciNet Database - „Mathematical Reviews” za kwotę

500.800,00 złotych (w przybliżeniu) dla 43 instytucji członkowskich Konsorcjum, których spis jest załącznikiem do niniejszej informacji. Bazy te zostały udostępnione 1 stycznia 2014 roku (na okres do 31 grudnia 2014 roku).

Opłata za dostęp do baz danych AMS za rok 2014 wynosiła **127.551,70 dolarów** USA (plus 23% VAT), co w przeliczeniu na złote daje kwotę około 500.800,00 złotych.

Na opłatę za zakup licencji baz danych „Mathematical Reviews” przeznaczono kwotę **466.400,00 złotych** dofinansowania przyznanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w roku 2013.

Koszt zakupu w 2014 roku był nieco wyższy od tego z 2013 roku. Ponieważ kurs dolara był korzystny oraz dofinansowanie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego było istotnie wyższe od tego na 2013 rok, to opłaty poszczególnych instytucji członkowskich Konsorcjum zmalały o ponad 50 %.

Zakupione bazy danych AMS - „Mathematical Reviews” zostały udostępnione 1 stycznia 2014 roku przez AMS. Baza MathSciNet posadowiona jest w USA. Korzystanie z niej jest oparte o wykorzystanie interfejsu graficznego komputera użytkownika. Dostęp do bazy odbywa się poprzez sieć internet z weryfikacją adresów IP komputerów użytkowników.

Bazy te są w praktyce dostępne dla wszystkich instytucji matematycznych w Polsce i wszystkich matematyków polskich. Każdy bowiem może korzystać z MathSciNet w centralnej bibliotece matematycznej w IM PAN w Warszawie oraz środowiskowo w bibliotekach Instytutów oraz Wydziałów Matematyki.

W lipcu 2014 roku złożyliśmy wniosek do Ministerstwa o dofinansowanie zakupu bazy MathSciNet na 2015 rok. Otrzymaliśmy dofinansowanie w wysokości **606.000** złotych (przypomnijmy, że dofinansowanie na 2014 rok wynosiło 466.400,00 złotych).

W styczniu 2015 roku zakupiliśmy dostęp do MSN na 2015 rok. Opłaty za DAF i MathSciNet na rok 2015 wzrosły z 127.551,70 dolarów do 135.639.50 dolarów. Całkowity koszt zakupu licencji za 2015 rok (uwzględniający 23 % VAT oraz koszty bankowe) wynosi **636.481,56** złotych. Ze względu na wysokie dofinansowanie zakupu przez MNiSzW (606.000 złotych) wysokości opłat za zakup licencji MSN na 2015 rok ponoszonych przez instytucje członkowskie Konsorcjum są nieco niższe od tych z 2014 roku (mimo wysokiego kursu dolara w styczniu 2015 roku). Można powiedzieć, że są one w zasa-

dzie symboliczne, gdyż wynoszą od 500 złotych do 1000 złotych rocznie dla poszczególnych instytucji członkowskich, przy czym pięć małych instytucji o znikomym wykorzystywaniu bazy MathSciNet otrzymał dostęp „bezkosztowo”. Wszystkie instytucje członkowskie zostały obciążone w 2015 roku łączną kwotą 30.481,56 złotych.

W załączeniu przedstawiamy wykaz opłat poszczególnych instytucji członkowskich Konsorcjum przygotowany 3 lutego 2015 roku przez Zespół ds. Konsorcjum w składzie:

dr hab. Zbigniew Leszczyński

dr hab. Piotr Malicki

prof. dr hab. Daniel Simson - przewodniczący

powołany przez Dziekana Wydziału. Przy ustalaniu wysokości opłat dla poszczególnych instytucji członkowskich uwzględniano się m.in. statystyki wykorzystania bazy MathSciNet w latach 2009-2014 przez pracowników danej instytucji.

Ponadto Zespół zapoznał się z wynikami negocjacji cenowych prowadzonych z AMS w 2014 roku przez Przewodniczącego Konsorcjum oraz z nowymi stawkami AMS wyszczególnionymi w zestawieniu „MSN pricing for 2015”.

Negocjacje prowadzone były drogą elektroniczną, a ich końcowe wyniki są zawarte w umowie pomiędzy UMK oraz AMS, podpisanej w styczniu 2015 roku. Oryginał umowy znajduje się w Dziekanacie Wydziału Matematyki i Informatyki UMK w Toruniu.

Przewodniczący Konsorcjum

Daniel Simson

Polskie Konsorcjum Narodowe „Mathematical Reviews”

Wykaz opłat za MathSciNet oraz DAF w 2015 roku
po uwzględnieniu dotacji MNiSzW w wysokości 606.000 złotych

Instytucja	Łącznie MathSciNet+DAF w roku 2015 w złotych)
Białystok:	
1. Politechnika Białostocka, Katedra Matematyki	1000 zł
2. Uniwersytet w Białymstoku, Instytut Matematyki	800 zł
Bielsko-Biała:	
3. Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej, Katedra Matematyki . . .	500 zł
Bydgoszcz:	
4. Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy, Instytut Matematyki	1000 zł
5. Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy, Instytut Matematyki . .	0 zł
Częstochowa:	
6. Politechnika Częstochowska, Instytut Matematyki	0 zł
Gdańsk:	
7. Uniwersytet Gdański, Instytut Matematyki	1000 zł
8. Politechnika Gdańska, Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej . . .	1000 zł
Gliwice:	
9. Politechnika Śląska w Gliwicach, Instytut Matematyki	1000 zł
Katowice:	
10. Uniwersytet Śląski w Katowicach, Instytut Matematyki	1000 zł
Kielce:	
11. Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, Instytut Matematyki	0 zł
Kraków:	
12. Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, Instytut Matematyki i Informatyki	1000 zł
13. Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie, Instytut Matematyki	1000 zł
14. Politechnika Krakowska, Instytut Matematyki	1000 zł
15. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Wydział Matematyki Stosowanej	1000 zł
16. Uniwersytet Rolniczy im. H. Kołłątaja w Krakowie, Katedra Zastosowań Matematyki	500 zł
Lublin:	
17. Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, Instytut Matematyki	1000 zł
18. Politechnika Lubelska, Katedra Matematyki	800 zł
19. Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II, Instytut Matematyki i Informatyki	800 zł
Łódź:	
20. Uniwersytet Łódzki, Wydział Matematyki i Informatyki	1000 zł
21. Politechnika Łódzka, Instytut Matematyki	1000 zł
Olsztyn:	
22. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Wydział Matematyki, i Informatyki	1000 zł

Opole:

23. Uniwersytet Opolski, Instytut Matematyki i Informatyki 500 zł

Poznań:

24. Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu,
Wydział Matematyki i Informatyki 1000 zł

25. Politechnika Poznańska, Instytut Matematyki 1000 zł

Radom:

26. Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Puławskiego
w Radomiu, Wydział Informatyki i Matematyki 500 zł

Rzeszów:

27. Uniwersytet Rzeszowski, Wydział Matematyczno-Przyrodniczy 1000 zł

28. Politechnika Rzeszowska, Katedra Matematyki 800 zł

Siedlce:

29. Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Instytut Matematyki
i Fizyki 0 zł

Słupsk:

30. Akademia Pomorska w Słupsku, Instytut Matematyki 500 zł

Szczecin:

31. Uniwersytet Szczeciński, Instytut Matematyki 800 zł

32. Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny Szczecin,
Studium Matematyki 0 zł

Toruń:

33. Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Wydział Matematyki i Informatyki . . 81,56 zł

Warszawa:

34. Instytut Matematyczny PAN 0 zł

35. Instytut Badań Systemowych PAN 500 zł

36. Instytut Podstaw Informatyki PAN 500 zł

37. Uniwersytet Warszawski, Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki 1000 zł

38. Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie 500 zł

39. Politechnika Warszawska, Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych 1000 zł

40. SGGW Warszawa, Katedra Zastosowań Matematyki 500 zł

Wrocław:

41. Uniwersytet Wrocławski, Wydział Matematyki i Informatyki 1000 zł

42. Politechnika Wrocławska, Katedra Matematyki 1000 zł

Zielona Góra:

43. Uniwersytet Zielonogórski, Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii 900 zł

Podsumowanie

1. Razem 43 instytucje wpłacą kwotę	30.481,56 zł
2. Dofinansowanie Ministerstwa	606.000,00 zł
Razem	636.481,56 zł
