

АВТОБИОГРАФИЯ

на

Денка Николова Куцарова

Дата на раждане: 19.09.1956 г.

Място на раждане: гр. Търговище

Образование

1. Основно: 1971 г. 138 у-ще “Ю. Гагарин” гр. София
2. Средно: 1974 г. НМГ “Акад. Л. Чакалов”
3. Висше: 1979 г. ФМИ, СУ “Св. Кл. Охридски”, с пълно отличие, специализация в сектор “Математическо моделиране”
4. 1980–1982 г. редовна аспирантура във ФМИ, СУ с ръководител акад. Станимир Троянски
5. 1983 г. защита на кандидатска дисертация по функционален анализ на тема “Върху равномерната изпъкналост и диференцируемост по направление на нормата в банахови решетки”
6. 2008 г. защита на дисертация “Асимптотични и геометрични свойства на банахови пространства” за придобиване на научната степен “доктор на математическите науки”, специалност Математически анализ. Одобрена от ВАК през 2009 г.

Награди по време на следването

1. 1977 г. Първото място на Републиканската студентска олимпиада по математика.
2. 1979 г. Първа награда на ТНТМ за резултатите от дипломната работа

Работа:

1. 1984 – 1985 н.с. III ст., ИМИ – БАН
2. 1985 – 1987 н.с. II ст., ИМИ – БАН
3. 1987 – 1996 н.с. I ст., ИМИ – БАН
4. 1996 – ст.н.с. II ст. (доцент), ИМИ – БАН

Доклади по покана на международни конференции

1. 1989, Полша, Конференция по функционални пространства
2. 1989, Италия, Конференция по функционален анализ и теория на апроксимациите
3. 1990, САЩ, Илинойс, Конференция по функционални пространства
4. 1990, Австралия, Годишна среща на Австралийското математическо Общество
5. 1991, Италия, Конференция по функционален анализ и теория на апроксимациите
6. 1992, Белгия, Юбилейна конференция за 100-годишнината на Ст. Банах
7. 1993, Италия, Конференция по функционален анализ и приложения
8. 1996, САЩ, MSRI – Бъркли, Седмица по безкрайномерна изпъкнала геометрия
9. 1997, САЩ, Среща на Американското математическо общество (AMS) в Атланта
10. 1998, САЩ, Конференция по функционални пространства
11. 1998, САЩ, Среща на AMS в Луивил, Кентъки
12. 1998, САЩ, Лятна школа по анализ в Тексас A& M
13. 1999, САЩ, Среща на AMS в Остин

14. 2001, САЩ, Конференция по банахови пространство и теория на операторите
15. 2002, САЩ, Среца на AMS в Атина, Джорджия
16. 2002, България, Конференция по конструктивна теория на функциите
17. 2004, САЩ, Среца на AMS в Атина, Охайо
18. 2005, САЩ, Конференция в чест на Х. Розентал
19. 2006, САЩ, Среца на AMS в Маями, Флорида
20. 2006, САЩ, Конференция в чест на Н. Калтон
21. 2006, САЩ, Конференция по рамки, банахови пространства и обработване на сигнали
22. 2006, България, Конференция “Пионери на българската математика” в чест на Обрешков и Чакалов, ФМИ – СУ
23. 2007, България Юбилейна международна конференция “60 години Институт по математика и информатика”
24. 2008, САЩ, Лятна школа по анализ в Тексас А& М
25. 2010, България, Конференция по конструктивна теория на функциите
26. 2010, САЩ, Среца на AMS в Ричмонд, Вирджиния
27. 2011, САЩ, Лятна школа по анализ в Тексас А& М, Седмица по “Гриди алгоритми в банахови пространства и компресиращо отчитане”
28. 2012, Канада, Конференция по банахови пространства, Банф
29. 2013, САЩ, Лятна школа по анализ в Тексас А& М, Конференция “Математическото наследство на Тед Одел”
30. 2013, САЩ, Среца на AMS в Сент Луис, Мисури
31. 2014, България, Конференция “Математически дни в София”
32. 2014, Полша, Конференция в памет на А. Пелчински

Пленарни доклади на конференции

1. 2007, Полша, Конференция по функционален анализ и оптимизация в чест на Ст. Ролевич
2. 2011, САЩ, Лятна школа по анализ в Тексас А& М, Седмица по “Нелинейна геометрия на банахови пространства, геометрична теория на групите и диференцируемост”
3. 2014, Испания, Конференция в чест на 70-годишнината на Станимир Троянски

Специализации и научен обмен

1. 1984 г. – 2 седмици в ИМ, ПАН, Полша и изнесен доклад на семинара на проф. А. Пелчински
2. 1987 г. – 2 месеца в Москва и изнесени доклади в МГУ и ИМ “Стеклов”

Доклади по покана в чуждестранни университети

1. 1990, САЩ, Университет Мисури – Колумбия
2. 1990, Австралия, Университет Нюкасъл
3. 1991, Италия, Университет Болоня
4. 1991, Италия, Университет Милано
5. 1991, Испания, Университет Валенсия
6. 1991, Испания, Университет Мурсия
7. 1991, Испания, Университет Гранада

8. 1994, Франция, Университет Париж 6, на семинара на Б. Море – Ж. Пизие
9. 1994, Франция, Университет Бордо
10. 1996, Гърция, Университет Атина
11. 1997, САЩ, Университет Южна Каролина
12. 1997, САЩ, Университет Кент, Охайо
13. 2005, САЩ, Университет Южна Каролина
14. 2009, Франция, Университет Париж 6
15. 2010, САЩ, Университет Южна Каролина
16. 2012, САЩ, Университет Южна Каролина
17. 2014, САЩ, Университет Южна Каролина

Покани като гост-професор

1. 1990, САЩ, Мисури – Колумбия, 5 месеца
2. 1990, Австралия, Нюкасъл, 2 месеца
3. 1991, Италия, Болоня, 2 месеца
4. 1991, Испания, Валенсия, 1 месец
5. 1993/94, САЩ, Мисури – Колумбия, 6 месеца
6. 1994, Франция, Бордо, 1 месец
7. 1997/98, САЩ, Охайо, 1 година
8. 1998–2001, САЩ, Южна Каролина
9. 2001–2005, САЩ, Илинойс, Урбана-Шампейн. След 2005 г. позицията бе трансформирана на инструктор.