



Лична информация

Име

ПОПОВА, ЕВГЕНИЯ, ДИМИТРОВА

Адрес

ул. Цар Шишман, № 3, гр. София, 1000, България

Телефон

+359 889 662835

Факс

+359 2 9713649

E-mail

epopova@bio.bas.bg, epopova@math.bas.bg

Националност

Българка

Дата на раждане

10.08.1958

Трудов стаж

• Дати (от-до)

1996 -

• Име и адрес на работодателя

Институт по математика и информатика, БАН
ул. Акад. Георги Бончев, блок 8, 1113 София, България

• Вид на дейността

Научни изследвания

• Заемана длъжност

от 2003г. доцент, 01.01.13 Математическо моделиране и приложение на математиката
2001 – 2003, научен сътрудник I ст., 1996 – 2003, научен сътрудник II ст.

• Основни дейности и отговорности

Изследователска дейност върху интервални методи и софтуерни средства за решаване на задачи с неточни данни. Приложение на създадените методи и софтуер при моделиране на инженерни и биологични задачи с неточни данни.

• Дати (от-до)

1990-1996

• Име и адрес на работодателя

Институт по Биофизика, БАН
ул. Акад. Георги Бончев, блок 23, 1113 София, България

• Вид на дейността

Научни изследвания

• Заемана длъжност

научен сътрудник II ст.

• Основни дейности и отговорности

Математическо моделиране, многомерен статистически анализ, интерполация и апроксимация на неточни данни, разработване на софтуер за интервални изчисления.

• Дати (от-до)

1983 - 1989

• Име и адрес на работодателя

Самост. проблемна група Математическо Моделиране в Биологията
Единен Център по Биология, БАН
ул. Акад. Георги Бончев, блок 23, 1113 София, България

• Вид на дейността

Научни изследвания

• Заемана длъжност

1983-1987, научен сътрудник III ст., 1987-1989, научен сътрудник II ст.

• Основни дейности и отговорности

Статистически анализ на биологични данни, разработване на софтуер за интервални изчисления.

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дата на придобиване
- Име на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дат на придобиване
- Име на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Придобита квалификация
- Ниво по националната класификация

ЛИЧНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

МАЙЧИН ЕЗИК

ДРУГИ ЕЗИЦИ

- Четене
- Писане
- Разговор

СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ

ПРЕПОДАВАТЕЛСКИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ

ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ

2001

Институт по математика и информатика, БАН

Обобщена интервална аритметика - свойства и реализация

Доктор по Информатика

01.01.12

1982

ФМИ на СУ "Св. Кл. Охридски"

Теория на вероятностите и математическа статистика

магистър

01.01.10

български

АНГЛИЙСКИ	РУСКИ	НЕМСКИ
отлично	добро	основно
добро	добро	основно
отлично	добро	основно

Член на IEEE Interval Standard Working Group - P1788, 2009-
Член на GAMM-Fachausschuss "Computerunterstuetzte Beweise und symbolisches Rechnen"
Вице-президент на Българската секция на GAMM, 2009-
Член на СМБ, член на SIAM
Секретар на Българската секция на GAMM, 2001-2009
Секретар на секция Биоматематика в ИМИ-БАН, 2001-2006.

Над 60 участия в конференции, конгреси, симпозиуми, школи и работни срещи.
Поканен пленарен доклад на межд. конфер. SCAN'2012, Novosibirsk, Russia,
http://conf.nsc.ru/scan2012/scan2012_30

От 1992г. водя лекционни курсове и съответните им упражнения към ФМИ на Софийския Университет както следва:

Надеждни изчисления, 6 семестър; Системата Математика – практическо въведение, 6 семестър; Системата Математика – програмиране за напреднали, 5 семестър; Компютърни езици за научни изчисления, 5 семестър.

Била съм научен ръководител на 5 дипломни работи за магистър.

Съорганизатор на межд. конференции ММНИ (1990, 1993, 1995, 1999),
съорганизатор на Dagstuhl seminar 11731 през 2011, съорганизатор на сп. сесия в рамките на межд. конференция Applications of Computer Algebra (2006, 2008, 2009, 2010, 2012)

Ръководител, водещ изпълнител и участник в 14 международни и 16 национални научни проекта, между които грантове на DFG -2, NATO, Swiss NSF-2, TUBITAK, ERASMUS и др.,
виж <http://www.math.bas.bg/~epopova/projects.html>

За повече информация:
<http://www.math.bas.bg/~epopova>

ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ

Владее програмите от офис пакета на Майкрософт, LaTeX,
Системата *Mathematica*, комуникационен протокол MathLink
езици за програмиране: C, C++, FORTRAN
HTML, разработване на уеб-достъпни математически изчисления и графика

ДРУГИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

93 публикувани научни статии, от които 21 в списания с импакт фактор, 45 рецензирани
статии в международни списания или трудове на международни конференции и 24 в
Български или чуждестранни национални издания.
Виж <http://www.math.bas.bg/~epopova/papers/>
Забелязани са около 362 цитирания.

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ
НА МПС

Да, категория В и М

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

[HTTP://WWW.MATH.BAS.BG/~EPOPOVA/](http://www.math.bas.bg/~epopova/)

Тази автобиография е част от комплект документи, където може да бъде
намерена допълнителна информация относно научната ми активност.