## ОБОЗРЕНИЕ ПРИКЛАДНОЙ И ПРОМЫШЛЕННОЙ

Том 3 МАТЕМАТИКИ Выпуск 5 1996

## информация о научной жизни

## Международные конференции 1997 г. по эволюционным вычислениям

Представленный ниже список включает в себя названия конференций, посвященных эволюционным вычислениям и генетическим алгоритмам и анонсированных в декабрьском выпуске  $\Gamma$ А-обозрения 1996 года (в скобках указаны номера соответствующих разделов). Более подробную информацию можно найти в архиве  $\Gamma$ А-обозрений: http://www.aic.nrl.navy.mil/galist/info/conferences/CONFERENCES.html или через анонимный ftp:

ftp.aic.nrl.navy.mil/pub/galist/info/conferences.

April 1–4. ICANNGA'97, International Conference on Artificial Neural Networks and Genetic Algorithms. England. (v10n16)

April 7–8. AISB'97 Workshop on Evolutionary Computing. Manchester. (v10n42)

April 13–16. **EP'97 Conference on Evolutionary Programming.** Indianapolis. (v10n19)

April 13–16. ICEC'97 International Conference on Evolutionary Computation. Indianapolis. (v10n27)

July 21–25. ISMB'97 Intelligent Systems for Molecular Biology. Greece. (v10n42)

July 13-16. GP'97 Genetic Programming Conference. Stanford CA. (v10n45)

July 19–23. **ICGA'97 International Conference on Genetic Algorithms.** East Lansing, MI. (v10n35)

July 21–24. MIC'97 Metaheuristic International Conference. Sophia-Antipolis, France. (v10n47)

July 28–31. ECAL'97 4th European Conference on Artificial Life. England. (v10n36)

August 18–20. 3NWGA 3rd Nordic Workshop on Genetic Algorithms. Helsinki, Finland. (v10n43)

August 20–22. PATAT'97 International Conference on Automated Timetabling. Toronto. (v10n42)

August 24–29. IMACS'97 Scientific Computation, Modelling, Applied Mathematics. Germany. (v10n42)

August 24–29. IMACS'97 Evolutionary Computation. Berlin, Germany. (v10n45)

September 1–2. **BCEC'97 Bio-Computing and Emergent Computation.** Sweden. (v10n44)

September 2–4. GALESIA'97 Conference on Genetic Algorithms in Engineering Systems. Glasgow UK. (v10n36)

September 3–4. EUROMICRO'97 Euromicro Workshop on Computational Intelligence. Hungary. (v10n47)

September 8–12. EUFIT'97 Intelligent Techniques Soft Computing. Aachen. (v10n41)

September 17–19. SOCO'97 International ICSC Symposium on Soft Computing. France. (v10n40)

## Основные периодические конференции, посвященные эволюционным вычислениям

ICGA: International Conference on Genetic Algorithms. Международная конференция, проводится в Северной Америке по нечетным годам. На конференции обсуждаются все аспекты эволюционных вычислений. В 1997 году конференция состоится в Мичиганском университете 19-23 июля. Подробную информацию можно найти в разделе v10n35  $\Gamma$ A-обозрения ftp.aic.nrl.navy.mil/pub/galist/digests/v10n35. Дальнейшие детали можно узнать у Э. Гудмана (Erik Goodman) goodman@egr.msu.edu или в http://www.aic.nrl.navy.mil/galist/icga97.

Информацию об опубликованных трудах ранее прошедших конференций ICGA см. далее в разделе *Новые издания*: *Труды конференций*.

FOGA: Foundations of Genetic Algorithms. Международный семинар, посвященный теоретическим аспектам эволюционных вычислений. Число участников обычно не превышает пятидесяти, место проведения — Северная Америка.

Информацию об опубликованных трудах ранее прошедших конференций FOGA см. далее в разделе *Новые издания*: *Труды конференций*.

PPSN: Parallel Problem Solving from Nature. Международная конференция, проводится в Европе по четным годам. Охватывает все аспекты задач, возникающих при моделировании природных процессов. В 1994 году конференция состоялась в Израиле 9–14 октября. Детали можно уточнить у Yuval Davidor yuval@weizmann.ac.il. Информацию об опубликованных трудах ранее прошедших конференций PPSN см. далее в разделе Новые издания: Труды конференций.

EP: Annual Conference on Evolutionary Programming. Ежегодная международная конференция, проводится в Сан-Диего, штат Калифорния, США. Охватывает все аспекты эволюционных вычислений, особое внимание уделяется вопросам эволюционного программирования. В 1995 году конференция проходила 1–4 марта. Подробную информацию можно получить у Дэвида Фогеля (David Fogel) fogel@sunshine.ucsd.edu.

Йнформацию об опубликованных трудах ранее прошедших конференций ЕР см. далее в разделе Новые издания: Труды конференций.

ICEC: IEEE Conference on Evolutionary Computation. Международная конференция, охватывающая все аспекты эволюционных вычислений. Первая конференция проходила в июне 1994 года во время World Congress on Computational Intelligence, Florida. Второй раз — 29 ноября—1 декабря 1995 г. в г. Пертс (Perth, Australia). Подробности — по адресу ec95@ee.uwa.edu.au.

Информацию об опубликованных трудах ранее прошедших конференций ICEC см. далее в разделе *Новые издания*: *Труды конференций*.