

Специальный выпуск: методология, теория, технология и приложения метода группового учета аргументов (МГУА) как метода индуктивного моделирования

СОДЕРЖАНИЕ

Алексей Григорьевич Ивахненко: жизненный и творческий путь ученого	
Методологические аспекты метода группового учета аргументов (МГУА)	
<i>Ивахненко А.Г.</i> О проблеме построения интеллектуального или мыслящего инженерного компьютера.....	
<i>Мюллер Й.-А.</i> Извлечение знаний из данных с применением МГУА.....	
<i>Васильев В.И., Ланге Т.И.</i> Принцип внешнего дополнения в методе группового учета аргументов и в методе предельных упрощений	
Вопросы теории индуктивного моделирования	
<i>Степанко В.С.</i> Теоретические аспекты МГУА как метода индуктивного моделирования...	
<i>Коваль В. Н., Кук Ю. В.</i> Структурный метод моделирования сложных систем	
<i>Зайченко Ю.П., Заец И.О., Камоцкий О. В., Павлюк О. В.</i> Исследование разных видов функций принадлежности параметров нечетких прогнозирующих моделей в нечетком методе группового учета аргументов	
Новые информационные технологии в моделировании	
<i>Кордик П., Наплава П., Шнорек М., Генык-Березовский М.</i> Модифицированный метод МГУА и оценка качества моделей при помощи визуализации.....	
<i>Лемке Ф., Бенфенати Э.</i> Предсказание канцерогенности ароматических составов с помощью самоорганизующихся систем анализа данных	
Анализ и моделирование временных рядов	
<i>Крислов В.А., Побережник С.М.</i> Аппроксимация сложных зависимостей структурно-гибкими полиномиальными и гармоническими рядами.....	
<i>Кошулько А. А., Кошулько А. И.</i> Тестирование полигармонического алгоритма МГУА	
<i>Бидюк П.И., Зворыгина Т.Ф.</i> Структурный анализ методик построения регрессионных моделей по временным рядам наблюдений	
Прогнозирование с применением аналогов	
<i>Ивахненко Г.А.</i> Алгоритм комплексирования аналогов для самоорганизации дважды многорядных нейронных сетей	
<i>Савченко Е.А.</i> Экспресс-прогноз уровня глюкозы в крови по комбинаторному алгоритму МГУА.....	
Применение МГУА в прикладных задачах	
<i>Иутинская Г.А., Копна Ю.В.</i> Моделирование зависимости численности микроорганизмов от концентрации тяжелых металлов в грунте.....	
<i>Кондрашова Н.В.</i> Влияние способа разбиения выборки в алгоритмах МГУА на точность прогнозирования	
<i>Файнзильберг Л.С.</i> Об алгоритмах самоорганизации в задаче синтеза информационных технологий обработки сигналов.....	
Информация	
О I Международной Конференции по индуктивному моделированию МКИМ-2002	

Сведения об авторах:

Фамилия, имя, отчество: **Мюллер Йоганн-Адольф**
Ученая степень: докт. техн. Наук
Ученое звание: Профессор
Место работы, должность: Профессор Дрезденского технического института
Адрес: 01069, Dresden, Friedrich-List-Platz,1
Телефон: 0351/4622123 ,, 2131
e-mail: muellerj@informatik.htw-dresden.de

Фамилия, имя, отчество: **Васильев Владимир Иванович**
Ученая степень: докт. техн. Наук
Ученое звание: Профессор
Место работы, должность: Зав. отделом 175 МННЦ ИТС
Адрес:
Телефон: 266-41-87
e-mail:

Фамилия, имя, отчество: **Степашко Владимир Семенович**
Ученая степень: докт. техн. наук
Ученое звание: ст. н. с.
Место работы, должность: зав. отделом МННЦ ИТС
Адрес:
Телефон: 266-30-28 (р); 450-46-63 (д)
e-mail: step@g.com.ua

Фамилия, имя, отчество: **Ланге Татьяна Ивановна**
Ученая степень: докт. техн. наук
Ученое звание: Профессор
Место работы, должность: Профессор Мерзебургского технического института
Адрес: Gensaar Strasse, D-06217, Merseburg, Deutschland
Телефон: (03471)462919
e-mail:

Фамилия, имя, отчество: **Кордик Павел**
Ученая степень:
Ученое звание:
Место работы, должность: Студент Чешского технического университета, Прага
Адрес: Karlovo nám. 13, Prague, Czech Republic
Телефон:
e-mail: kordikp@cs.felk.cvut.cz

Фамилия, имя, отчество: **Наплава Павел**
Ученая степень:
Ученое звание:
Место работы, должность: Ассистент Чешского технического университета, Прага
Адрес: Karlovo nám. 13, Prague, Czech Republic
Телефон:
e-mail: naplava@fel.cvut.cz

Фамилия, имя, отчество: **Шнорек** Мирослав
Ученая степень: Канд. техн. наук
Ученое звание:
Место работы, должность: Доцент Чешского технического университета, Прага
Адрес: Karlovo nám. 13, Prague, Czech Republic
Телефон:
e-mail snorek@fel.cvut.cz

Фамилия, имя, отчество: **Геньк-Березовский** Марко
Ученая степень:
Ученое звание:
Место работы, должность: Ассистент Чешского технического университета, Прага
Адрес: Karlovo nám. 13, Prague, Czech Republic
Телефон:
e-mail

Фамилия, имя, отчество: **Лемке** Франк
Ученая степень:
Ученое звание:
Место работы, должность: Директор фирмы "KnowledgeMiner Software", Берлин
Адрес:
Телефон:
e-mail flemke@knowledgeminer.net

Фамилия, имя, отчество: **Бенфенати** Эмилио
Ученая степень:
Ученое звание:
Место работы, должность: Научный сотрудник Института фармакологических исследований "Magio Negri", Рим, Италия
Адрес:
Телефон:
e-mail

Фамилия, имя, отчество: **Бидюк** Петр Иванович
Ученая степень: докт. техн. наук
Ученое звание: профессор
Место работы, должность: Профессор ИПСА НТУУ "КПИ"
Адрес: 03056, Киев, пр-т. Победы, 37
Телефон: 241-86-59
e-mail

Фамилия, имя, отчество: **Зворыгина** Татьяна Федоровна
Ученая степень: Магистр компьютерных наук
Ученое звание:
Место работы, должность: Аспирант МННЦ ИТС
Адрес:
Телефон: 266-30-28 (р), 248-39-98 (д)
e-mail

Фамилия, имя, отчество: **Ивахненко** Григорий Алексеевич
Ученая степень:
Ученое звание:
Место работы, должность: научный сотрудник МННЦ ИТС
Адрес:
Телефон: 266-30-28 (р), 449-08-26 (д)
e-mail: gai@gmdh.net

Фамилия, имя, отчество: **Иутинская** Галина Александровна
Ученая степень: докт. биол. наук
Ученое звание: профессор
Место работы, должность: зав. отделом Института микробиологии и вирусологии НАНУ
Адрес: 03143, Украина, Киев, ул. Заболотного, 154
Телефон: 266-34-79 (р)
e-mail:

Фамилия, имя, отчество: **Коппа** Юрий Владимирович
Ученая степень: канд. техн. наук
Ученое звание:
Место работы, должность: ст. науч. сотр. МННЦ ИТС
Адрес:
Телефон: 266-30-28 (р), 566-27-81 (д)
e-mail:

Фамилия, имя, отчество: **Кондрашова** Нина Владимировна
Ученая степень: канд. техн. наук
Ученое звание:
Место работы, должность: ст. науч. сотр. МННЦ ИТС
Адрес:
Телефон: 266-30-28 (р), 413-09-83
e-mail: