

# ТРУДЫ

VII МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«ИДЕНТИФИКАЦИЯ СИСТЕМ  
И ЗАДАЧИ УПРАВЛЕНИЯ»

МОСКВА 28-31 ЯНВАРЯ 2008  
Институт проблем управления  
им. В.А. Трапезникова РАН

**SICPRO ' 08**

**PROCEEDINGS**

OF THE VII INTERNATIONAL CONFERENCE

“SYSTEM IDENTIFICATION  
AND CONTROL PROBLEMS”

Moscow, January 28-31, 2008  
V.A. Trapeznikov Institute of Control Sciences

УДК 007(063)

Труды VII Международной конференции «Идентификация систем и задачи управления» SICPRO '08. Москва, 28-31 2008 г. Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН. М.: Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, 2008. 2170 с.

Proceedings of the VII International Conference "System Identification and Control Problems" SICPRO '08. Moscow, January 28-31, 2008. V.A. Trapeznikov Institute of Control Sciences. Moscow: V.A. Trapeznikov Institute of Control Sciences, 2008. 2170 p.

Утверждены к печати Международным Программным Комитетом Конференции  
Approved for publication by the International Program Committee of the Conference

Конференция поддержана грантом  
Российского Фонда Фундаментальных Исследований  
(проект 07-01-06004)  
The Conference is supported by the Russian Fund for Basic Researches  
(project 07-01-06004)

ISBN 978-5-91450-002-0

© ИНСТИТУТ  
ПРОБЛЕМ  
УПРАВЛЕНИЯ 2008

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ**

С.Н. Васильев (Россия)

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

В.А. Лотоцкий (Россия)  
Н.Н. Бахтадзе (Россия)  
К.С. Гинсберг (Россия)  
А.В. Добровидов (Россия)  
К.Р. Чернышев (Россия)  
В.Н. Буков (Россия)  
А.Л. Бунич (Россия)  
Б. Валберг (Швеция)  
В.И. Венец (Россия)  
П. Дапонте (Италия)  
А.Е. Колесса (Россия)  
В.М. Кунцевич (Украина)  
А.Б. Куржанский (Россия)  
Т. Лаопулос (Греция)  
Л. Льюнг (Швеция)  
Б.М. Миллер (Россия)  
С. Монако (Италия)  
А.В. Назин (Россия)  
Д.А. Новиков (Россия)  
Б.В. Павлов (Россия)  
А.Е. Пирсон (США)  
Б.Т. Поляк (Россия)  
Ю.С. Попков (Россия)  
Б. Розовский (США)  
К.В. Рудаков (Россия)  
А.А. Руруа (Грузия)  
А.С. Рыков (Россия)  
В.И. Салыга (Россия)  
В.В. Смолянинов (Россия)  
А.Л. Фрадков (Россия)  
В.М. Чадеев (Россия)

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

Д.А. Новиков  
К.Р. Чернышев  
Е.Ф. Жарко  
Р.Р. Бабаян  
М.В. Пятницкая  
С.Г. Рыкова

**CONFERENCE CHAIRMAN**

S.N. Vassilyev (Russia)

**INTERNATIONAL PROGRAM  
COMMITTEE**

V.A. Lototsky (Russia)  
 N.N. Bakhtadze (Russia)  
 K.S. Ginsberg (Russia)  
 A.V. Dobrovidov (Russia)  
 K.R. Chernyshov (Russia)  
 V.N. Bukov (Russia)  
 A.L. Bunich (Russia)  
 B. Wahlberg (Sweden)  
 V.I. Venets (Russia)  
 P. Daponte (Italy)  
 A.E. Kolessa (Russia)  
 V.M. Kuntsevitch (Ukraine)  
 A.B. Kurzhanisky (Russia)  
 T. Laopoulos (Greece)  
 L. Ljung (Sweden)  
 B.M. Miller (Russia)  
 S. Monaco (Italy)  
 A.V. Nazin (Russia)  
 D.A. Novikov (Russia)  
 B.V. Pavlov (Russia)  
 A.E. Pearson (USA)  
 B.T. Polyak (Russia)  
 Yu.S. Popkov (Russia)  
 B. Rozovsky (USA)  
 K.V. Rudakov (Russia)  
 A.A. Rurua (Georgia)  
 A.S. Rykov (Russia)  
 V.I. Salyga (Russia)  
 V.V. Smolyaninov (Russia)  
 A.L. Fradkov (Russia)  
 V.M. Chadeev (Russia)

**NATIONAL ORGANIZING  
COMMITTEE**

D.A. Novikov  
 K.R. Chernyshov  
 E.F. Jharko  
 R.R. Babayan  
 M.V. Pyatnitskaya  
 S.G. Rykova