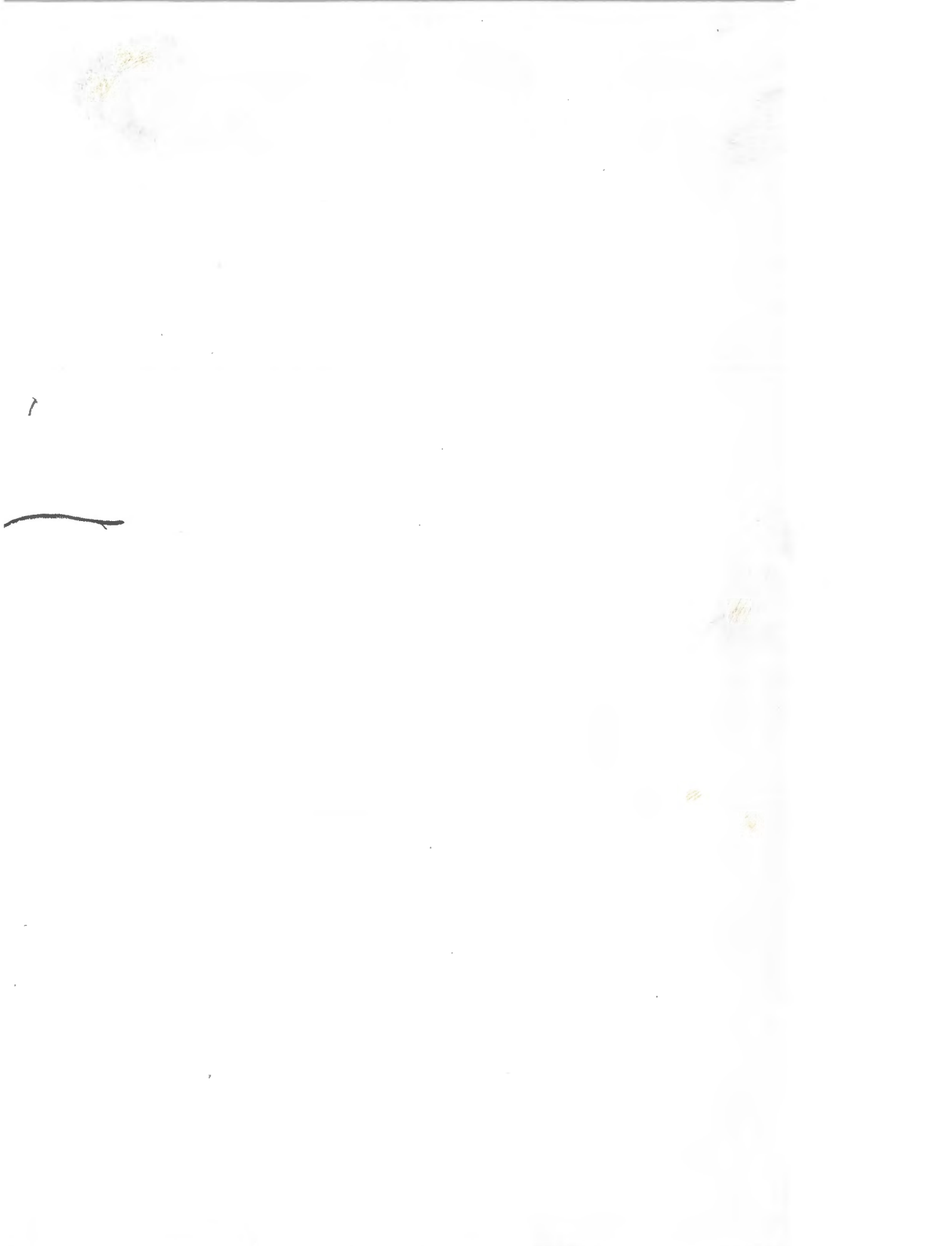


ANALIZA SYSTEMOWA I ZARZĄDZANIE

Książka jubileuszowa
z okazji
50-lecia pracy naukowej

ROMANA KULIKOWSKIEGO



Copyright © by Instytut Badań Systemowych PAN
Warszawa 1999

ISBN 83-85847-34-0

Druk: "ARGRAF" Agencja Poligraficzno-Wydawnicza, Warszawa
Skład: Barbara Katuszewska

Spis treści

Kazimierz MAŃCZAK - Roman Kulikowski - uczyony i organizator	5
Zdzisław BUBNICKI - Procesy uczenia i metoda logiczno- algebraiczna w systemach z reprezentacją wiedzy	29
Anatolij BUTKOVSKIY - Toward the unified geometric theory of control	43
Wiesław CIECHANOWICZ - O strategii rozwoju kraju.....	49
Zygmunt DOWGIAŁŁO - System celów a zarządzanie przedsię- biorstwem rolniczym	62
Ryszard GESSING - A transformation for solving a singular linear-quadratic problem.....	71
Henryk GÓRECKI - Optymalizacja nieskończenie wymiarowych systemów dynamicznych	83
Jakub GUTENBAUM - Sterowanie optymalne procesami wielo- etapowymi.....	97
Olgierd HRYNIEWICZ - Decyzje statystyczne w badaniach systemowych	107
Janusz KACPRZYK - Multistage decision making and control under fuzziness involving objective and subjective aspects ...	121
Tadeusz KACZOREK - Positive 2nd continuous-discrete linear systems	137

Antoni NIEDERLIŃSKI - Constraint Logic Programming - od PROLOGU do CHIPU	149
Stanisław PASZKOWSKI - Podstawowe problemy synergetyki ...	163
Zdzisław PAWLAK - Data, decision rules and rough sets	175
Stanisław PIASECKI - Analiza systemowa a teoria organizacji ...	187
Stefan ROLEWICZ - On k -monotonicity property	199
Andrzej STRASZAK - Analiza systemowa na progu XXI wieku ..	209
Władysław WELFE - Modelowanie systemów cen i płac.....	225
Stefan WĘGRZYN - Development controlled by the flow of messages	235
Andrzej P. WIERZBICKI - Rola intuicji w podejmowaniu i wspo- maganiu decyzji	251
Lofti A. ZADEH - Fuzzy logic = computing with words	269

ISBN 83-85847-34-0