

Control and Cybernetics

VOL. 9 (1980) No. 3

CONTENTS

SPIS TREŚCI

СОДЕРЖАНИЕ

Editorial	86
HOLNICKI P. Convergence of Galerkin type approximation to control constrained problems for hyperbolic systems	87
Zbieżność aproksymacji typu Galerkina dla zadań sterowania optymalnego systemami hiperbolicznymi przy ograniczeniach na sterowanie	
Сходимость аппроксимации типа Галеркина для задач оптимального управления гиперболическими системами при ограничениях на управление	
ŻOCHOWSKI A. A certain method of multivariable diagonal controller design	109
Pewna metoda projektowania wielowymiarowego regulatora diagonalnego	
Метод проектирования многомерного диагонального регулятора	
BUSŁOWICZ M. On the determination of a transfer function matrix from the given state equations for linear multivariable time-lags system	121
Wyznaczanie macierzy transmitancji operatorowych liniowego wielowymiarowego układu z opóźnieniami na podstawie równań stanu	
Определение матрицы передаточных функций многомерной линейной системы с запаздываниями на основе уравнений состояния	
NGUYEN THANH BANG: Numerical solution of the <i>c</i> -control problem for nonlinear systems	131
Rozwiązywanie numeryczne problemu <i>c</i> -sterowania dla układów nieliniowych	
Численное решение задачи <i>c</i> -управления для нелинейных систем	
KURZYŃSKI M., ŻOŁNIEREK A. A recursive classifying decision rule for second-order Markov chains	141
Rekurencyjny algorytm rozpoznawaniałańcuchów Markowa II — rzędu	
Рекуррентный алгоритм распознавания цепей Маркова второго порядка	