

Control and Cybernetics

VOL. 10 (1981) No. 1-2

CONTENTS

SPIS TREŚCI

СОДЕРЖАНИЕ

Editorial	4
NGUYEN KHOA SON: Controllability of linear discrete-time systems with constrained controls in Banach spaces	5
Sterowalność liniowych układów dyskretnych w czasie z ograniczeniami sterowania w przestrzeni Banacha	
Управляемость линейных дискретных во времени систем с ограничениями по управлению в Банаховом пространстве	
KONANTINOV M. M., PETKOV P. H., CHRISTOV N. D. A Schur approach to pole assignment problem	19
Podejście Schura do zagadnienia rozmieszczenia biegunów	
Подход Шура к вопросу распределении полюсов	
SEIDMAN T. I Convergent approximation methods for ill-posed problems. Part I General Theory	31
Zbieżne metody aproksymacji zagadnień niepoprawnie postawionych. Część I Wyniki teoretyczne	
Сходящиеся методы аппроксимации некорректных задач. Ч. I. Общая теория	
SEIDMAN T. I Convergent approximation methods for ill-posed problems. Part II Applications	51
Zbieżne metody aproksymacji zagadnień niepoprawnie postawionych. Część II Zastosowania	
Сходящиеся методы аппроксимации некорректных задач. Ч. II. Приложения	
Owsiński J. W. Intuition vs. formalisation in clustering: local and global criteria of grouping	73
Intuicja i formalizacja w zagadnieniach grupowania: lokalne i globalne kryteria grupowania	
Интуиция и формализация в вопросах группирования: локальные и глобальные критерии группирования	
KACPRZYK J., STAŃCZAK W. Some contribution to the method of minimal sets for large graphs	89
O metodzie zespołów minimalnych w przypadku grafów o wielkich rozmiarach	
Метод минимально связанных подграфов в случае великих графов	
WEINFELD R. On the alternative forms of functionals and their derivatives for a class of parameter estimation problems	101
O równoważnych postaciach funkcjonalów i ich pochodnych w pewnych zadaniach estymacji parametrów	
Об эквивалентных видах функционалов и их производных в некоторых задачах оценки параметров	
News and Announcements	111