

Control and Cybernetics

VOL. 20 (1991) No. 1

CONTENTS

SPIS TREŚCI

СОДЕРЖАНИЕ

Editorial

IMAI H., KAWARADA H. A method for finding bifurcation point

Metoda znajdowania punktów bifurkacji

Метод нахождения точек бифуркации

7

MOTREANU D. Controllability of projected control systems

Sterowalność rzutowanych układów sterowania

Управляемость проектируемых систем

21

NATH N.G., SAN N.N. On an approach to estimation of system parameters

O pewnym podejściu do estymacji parametrów systemu

О некотором подходе к оценке параметров системы

35

JODAR L., NAVARRO E., ABOU-KANDIL H. Explicit solutions of coupled Riccati

equations occuring in Nash games - the open-loop case

Jawne rozwiązania sprzężonych równań Riccatiego występujących w grach

Nasha z otwartą pętlą

Явное решение сопряженных уравнений Риккати, выступающих в играх

Нэша с разомкнутой петлей

59

PEDERZOLI G. Communication games

Gry z narzuconą strukturą porozumiewania

Игры с навязанной структурой согласования

67

TRYBUŁA S. A silent duel under arbitrariness of movements

Cichy pojedynek przy dowolnym poruszaniu się

Тихий поединок при произвольном движении

87

