

CONTENTS

SPIS TREŚCI

СОДЕРЖАНИЕ

Editorial

HAGER W. W.: Convex control and dual approximations. Part I 5

Wypukłe problemy sterowania i aproksymacje dualne. Część I

Выпуклые задачи управления и дуальные аппроксимации. Часть I

NIEZGÓDKA M.: On some properties of two-phase parabolic free boundary value control problems 23

Pewne własności sterowanych dwufazowych parabolicznych zagadnień brzegowych ze swobodną granicą 42

О некоторых свойствах управляемых двухфазных параболических краевых задач со свободной границей 42

PHAN QUOC KHANH: A concept of optimality of degree p in the observation theory and optimal observability for convex functional 43

Pojęcie optymalności stopnia p w teorii obserwacji i obserwacja optymalna dla funkcjonałów wypukłych 53

Понятие оптимальности степени p в теории наблюдений и оптимальное наблюдение для выпуклых функционалов 53

PAWŁOWSKI Z.: Discriminatory prediction and its relation to optimum control of economic systems 55

Prédykcja dyskryminacyjna i jej związek z optymalnym sterowaniem systemami ekonomicznymi 66

Разложимое предсказывание и его связь с оптимальным управлением экономической системой 66