

SATURS

| | |
|--|----|
| <i>Z.Markovičs, I.Markoviča</i> Sistēmu atveseļošanas datorvadības varianti | 6 |
| <i>Z.Markovičs, E.Stalidzāns</i> Mērķa funkcijas noteikšanas variants bioloģisku objektu vadībai | 16 |
| <i>A.Glāzs, J.Šļamovs</i> Ansambļa vidējā lieluma algoritmu uzlabošana tiešās izplatīšanās neironu tīklos | 24 |
| <i>A.Glāzs, A.Lubāns</i> Radioizotopās scintigrāfijas attēlu iegūšana no divu projekciju sākotnējiem attēliem | 30 |
| <i>I.Pekšens, V.Zagurskis</i> Datoru tīklu un sistēmu attālināta vadība | 35 |
| <i>A.Riekstiņš, V.Zagurskis</i> Tīklu struktūras izveide augstākās mācību iestādes vajadzībām | 43 |
| <i>K.Nečvaļs, N.Nečvaļs, E.Vasermanis</i> Adaptīvā stohastisko sistēmu tālredzības vadība | 50 |
| <i>J.Avens-Aveniņš</i> Enerģētisko procesu analīze otrās kārtas parametriskās sistēmās | 61 |
| <i>G.Burovs, A.Varslavs, M.Buikis</i> Galīgo diferencu identifikācijas modeļi dinamiskiem procesiem | 67 |
| <i>G.Burovs</i> Informācijas tehnoloģijas adaptīvie modeļi nestacionaritātes procesu identifikācijai | 77 |

CONTENTS

| | |
|---|----|
| <i>Z.Markovitch, I.Markovitcha</i> Variants of Computer Control for Systems Recovering | 6 |
| <i>Z.Markovich, E.Stalidzans</i> Variant of determination of target function for control of biological objects | 16 |
| <i>A.Glaz, Y.Shlamov</i> Extended Ensemble Averaging Algorithm in Feed-Forward Neural Networks | 24 |
| <i>A.Glaz, A.Lubans</i> Obtaining of Images of Radioisotope Scan from the Initial Images of Two Projections | 30 |
| <i>I.Peksens, V.Zagursky</i> Computer Network and System Remote Management | 35 |
| <i>A. Riekstinsh, V.Zagursky</i> Intranet Structure for Higher Education Needs | 43 |
| <i>K.Nechval, N.Nechval, E.Vasermanis</i> Adaptive Cautious Control of Stochastic Systems | 50 |
| <i>J.Avens-Aveninsh</i> Analysis of The Energetic Process in the Second Order Parametric Systems | 61 |
| <i>G.Burov, A.Varslavs, M.Buikis</i> Finite Difference Models of Identification of Dynamic Processes | 67 |
| <i>G.Burov</i> Adaptive Models of Information Technologies for Identification of Non-Stationary Processes | 77 |