

P. Petrosyan		
Interval Edge Colourings of Complete Graphs and n -cubes		5
R. Kamalian, V. Mkrtchyan		
An Inequality Related to the Pairs of Matchings of a Graph		9
Վ. Մանուկյան		
Հասկոտլային ուղեգծման մոդ ավտորիթմի մասին		12
T. Grigoryan, V. Sahakyan		
Dynamic Process Management System Architecture for Computational Clusters		18
V. Avetisyan		
A Rule System for Translation of Universal Networking Language (UNL) Expressions into Armenian		27
Г. Петросян		
Взаимосвязь языков модифицированных сетей Петри с некоторыми классами формальных языков		39
Ա. Մանասյան		
Բազմաչափ տվյալների կառուցվածքի վերլուծության մոդ մեթոդը և դրա իրականացումը STATISTICA ծրագրաչափի միջավայրում		45
R. Kamalian, P. Petrosyan		
Interval Colourings of Some Regular Graphs		53
Г. Петросян		
Программный пакет генерации целочисленных преобразований		57
D. Karapetyan		
Intelligent Agent Server (NetInt) System		64
Р. Хачатрян		
Алгоритм обнаружения и локализации утечек газа		71
К. Мкртчян		
К применению теории графов при исследовании телекоммуникационных сетей		80
V. Karapetyan		
A Novel Approach for Yield Optimization		85
E. Haroutunian, P. Hakobyan		
On LAO Testing of Multiple Hypotheses for Pair of Objects		92