

ԴՏՀ 519.7
ԳՄԴ 32.81
Կ-471

Տպագրվում է ՀՀ ԳԱԱ և ԵՊՀ ԻԱՊԻ Գիտական խորհրդի
1998թ. նոյեմբերի 19-ի N 98/21 նիստի որոշման հիման վրա:

Կ-471 Կիրեոնետիկայի և հաշվողական տեխնիկայի մաթեմատիկական հարցեր, XX

Խմբագրական խորհուրդ՝

Շուքուրյան Յու. Հ. (գլխավոր խմբագիր),
Հարությունյան Ե. Ա. (խմբագրի տեղակալ),
Ջալալսկի Ի. Դ., Սեջոմյան Ա. Ե., Սահակյան Վ. Գ.

Ժողովածուն ընդգրկում է գիտական հոդվածներ նվիրված ժամանակակից
ինֆորմատիկայի հետևյալ ուղղություններին. գրաֆների տեսությանը և դիսկրետ
մաթեմատիկային, հարահոսների տեսությանը, տեսական և առարկայատուրված
կիրառական ծրագրավորմանը, ինֆորմացիայի տեսությանը, բնագիտության մեջ
վիճակագրական և մաթեմատիկական մեթոդների ու հաշվողական տեխնիկայի
կիրառություններին, էլեկտրոնային սխեմաների տեսությանը: Երիտասարդ մասնա-
գետների աշխատանքները ներառված են ժողովածու հաշվի առնելով ԻԱՊԻ Երի-
տասարդ գիտաշխատողների խորհրդի երաշխավորությունները:

Կ $\frac{1402010000}{703(02) - 98}$ 98

ԳՄԴ 32.81

ISSN 0131-4645

© ՀՀ ԳԱԱ «Գիտություն» հրատարակչություն, 1998

Editorial Board:

Shoukourian Yu. H. (Chief Editor),
Haroutunian E. A. (Deputy Editor),
Melkonyan A. E., Zaslavsky I. D., Sahakian V. G.

Редакционная коллегия:

Шукурян Ю. Г. (главный редактор),
Арутюнян Е. А. (зам. главного редактора),
Мелконян А. Е., Заславский И. Д., Саакян В. Г.

The volume contains papers from the following directions of the modern informatics: theory of graphs and discrete mathematics, theory of conveyers, theoretical and object oriented applied programming, information theory, theory of electronic circuits, applications of statistical methods and computers in natural sciences. The works of young specialists' are included into the volume by recommendations of the Young Scientists' Council of the ИАП.

Сборник содержит статьи по следующим направлениям современной информатики: теории графов и дискретной математике, теории конвейеров, теоретическому и прикладному предметно-ориентированному программированию, теории информации, теории электронных схем, приложениям статистических методов и вычислительной техники в естествознании. Работы молодых специалистов включены в сборник с учетом рекомендаций Совета молодых ученых ИПИА.