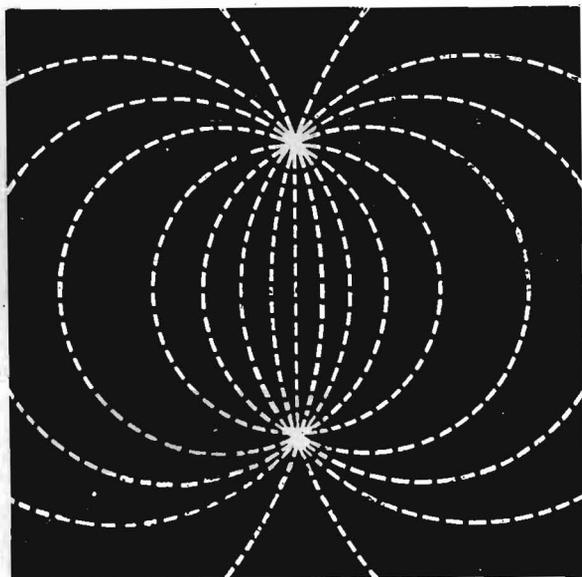


МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И ФИЗИКО- МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОЛЯ

20

ISSN 0130-9420



1984

В сборнике приведены работы, посвященные разработке эффективных методов решения дифференциальных уравнений в частных производных, постановке и решению неклассических краевых задач математической физики, развитию количественной теории деформации твердых тел с учетом взаимодействия полей различной физической природы (полей деформации, температурных, концентрационных, электромагнитных и т. п.), разработке математических методов оптимизации применительно к задачам механики.

Рассчитан на научных работников, аспирантов и инженеров, интересующихся вопросами современной теории, методами и приложениями дифференциальных уравнений, математической физики и механики деформируемого твердого тела.

Редакционная коллегия

Я. С. Подстригач (ответственный редактор), А. И. Балинский, Я. И. Бурак (зам. ответственного редактора), Д. В. Грилицкий, Ю. Д. Зозуляк (ответственный секретарь), П. С. Казимирский, Г. С. Кит, Ю. М. Коляно, Б. Л. Пелех, Б. И. Пташник, В. Я. Скоробогатько (зам. ответственного редактора), Ю. П. Студнев, Ю. И. Черский, О. Н. Шаблій, Р. Н. Швец

Адрес редколлегии

290047 Львов — 47, Научная, 36

Институт прикладных проблем механики и математики АН УССР

Т. 33 25 97