

Содержание

Предисловие	3
<i>В. И. Арнольд.</i> Таинственные математические тройцы	4
<i>В. И. Арнольд.</i> Принцип топологической экономии в алгебраической геометрии	17
<i>Ю. И. Манин.</i> Рациональные кривые, эллиптические кривые и уравнение Пенлеве	27
<i>А. А. Кириллов.</i> Метод орбит и конечные группы	37
<i>Д. В. Аносов.</i> О развитии теории динамических систем за последнюю четверть века	74
<i>А. А. Разборов.</i> Основы теории сложности вычислений	193
<i>С. П. Новиков.</i> Уравнение Шредингера и симплектическая геометрия .	210
Что такое НМУ	218