

СОДЕРЖАНИЕ

А. П. Ефремов ПРЕДГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА АССОЦИАТИВНЫХ АЛГЕБР И КВАТЕРНИОННЫЕ ПРОСТРАНСТВА КАК МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СРЕДА ОБИТАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ЗАКОНОВ	5
Р. В. Королев, С. В. Сушков ТОЧНЫЕ РЕГУЛЯРНЫЕ РЕШЕНИЯ В ТЕОРИИ ГРАВИТАЦИИ С НЕМИНИМАЛЬНОЙ КИНЕТИЧЕСКОЙ СВЯЗЬЮ	20
В. В. Войтик ОБ УРАВНЕНИЯХ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ КИНЕМАТИКИ	28
А. М. Баранов, Е. В. Савельев ТОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ КОНФОРМНО-ПЛОСКОЙ ВСЕЛЕННОЙ. I. ЭВОЛЮЦИЯ МОДЕЛИ КАК ЗАДАЧА О ДВИЖЕНИИ ЧАСТИЦЫ В СИЛОВОМ ПОЛЕ	37
Ю. Г. Игнатъев НЕМИНИМАЛЬНЫЕ МАКРОСКОПИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ СКАЛЯРНОГО ПОЛЯ, ОСНОВАННЫЕ НА МИКРОСКОПИЧЕСКОЙ ДИНАМИКЕ. I.	47
И. С. Нургалиев ФИЗИКА ПРЕВЫШЕ ВСЕГО (ЯКОВ БОРИСОВИЧ ЗЕЛЬДОВИЧ КАК ПЕДАГОГ – МЫСЛИ В ЕГО 100-ЛЕТИЕ)	70