

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ РЕДАКЦИИ	6
 ГЕОМЕТРИЯ ПРОСТРАНСТВА-ВРЕМЕНИ И КВАНТОВАЯ МЕХАНИКА	
<i>Ефремов А.П.</i> Квантовая механика как математическое описание нарушений фрактального пространства.....	9
<i>Владимиров Ю.С.</i> Проблема вывода классического пространства-времени из закономерностей физики микромира.....	21
<i>Захаров В.Д.</i> Идея пространства и образ мира.....	28
 АНАЛИЗ ИНТЕРПРЕТАЦИЙ КВАНТОВОЙ МЕХАНИКИ	
<i>Гриб А.А.</i> Квантовая физика и отказ от наивного реализма.....	48
<i>Коганов А.В.</i> Прозрачные паруса, или Попытка понять квантовую механику.....	72
<i>Фильченков М.Л., Лаптев Ю.П.</i> Многогранность квантовой теории.....	91
<i>Антипенко Л.Г.</i> О специфике квантово-релятивистского описания движения микрообъектов.....	99
<i>Полищук Р.Ф.</i> Концепция множественности миров Михаила Менского.....	113
 ИЗ НАСЛЕДИЯ ПРОШЛОГО	
<i>Чью Дж.Ф.</i> Сомнительная роль пространственно-временного континуума в микроскопической физике	123
<i>Алексеев И.С.</i> Пространство и квантовая механика.....	134
<i>Марков М.А.</i> Возможно ли отображение микромира в иных понятиях, чем понятия классической механики?.....	142
 НАШИ АВТОРЫ	147