

	<p>Об'єкти: Книга: Писаренко В. Проблемы релятивистской динамики многих тел и нелинейной теории поля, 1974</p> <p>Музеї: Астрономічний музей Київського національного університету імені Тараса Шевченка Вулиця Обсерваторна, 3 04053 Київ +38(044)486-39-10 astromuz.univ@ukr.net</p> <p>Інвентарний номер: БОФ-09-031</p>
--	---

## Опис

У монографії вперше, виходячи з рівнянь електромагнітного поля у загальній теорії відносності подається строгий висновок рівнянь зовнішньої задачі  $N$  тяжких і електрично заряджених тіл, котрі мають вигляд нелінійних диференціальних рівнянь з аргументом що відхиляється, торкається проблема квантування рівнянь релятивістської задачі багатьох тіл, досліджуються нелінійні рівняння поля, коваріантні відносно фізичних груп симетрії в риманових просторах.

Розрахована на фізиків, які займаються загальною теорією відносності та нелінійною теорією поля, математиків, які цікавляться доповненнями якісної і аналітичної теорії диференціально-функціональних рівнянь до фундаментальних проблем фізики, а також на викладачів, аспірантів і студентів фізико-математичних факультетів.

Видання здійснене Інститутом математики АН УРСР та Редакцією математики і кібернетики видавництва "Наукова думка".

Подаровано О.Ф.Богородському від автора з дарчим написом

## Базові дані

Матеріал/Техніка:	папір, картон, бумвініл/ типографський друк
Розміри:	довжина 222, ширина 150, висота 25 (мм) -464с.

## Події

Створено	Коли	1974
	Хто	Наукова думка
	Де	Київ
З автографом/ підписом	Коли	1975
	Хто	Валерій Писаренко (1942-)
	Де	Київ
Інтелектуальна творчість	Коли	1974
	Хто	Валерій Писаренко (1942-)
	Де	Київ

## Ключові слова

- динаміка
- книга
- математика
- монографія
- фізика