

	<p>Object: книга: Стефенсен И.Теория интерполяции, 1935</p> <p>Museum: Астрономічний музей Київського національного університету імені Тараса Шевченка Вулиця Обсерваторна, 3 04053 Київ +38(044)486-39-10 astromuz.univ@ukr.net</p> <p>Inventory number: БОФ-09-028</p>
--	--

## Description

Переклад видання 1927 р. опублікованого в Балтіморі. Навчальний посібника для державних університетів, присвячений розгляду питань прикладного аналізу, котрі вирішуються за допомогою інтерполяційної формулі Ньютона та формул, які є безпосередніми наслідками її. Питання інтерполяції у книзі розглянуто у повному обсязі. Складається із 20-ти розділів:

- 1.Оператор зміщення та кінцеві різниці;
- 2.Підйоми функцій;
- 3.Інтерполяційні формули;
- 4.Доповнення;
- 5.Розкладання за факторіалами;
- 6.Чисельне диференціювання;
- 7.Складання математичних таблиць;
- 8.Зворотна інтерполяція;
- 9.Елементарні методи підсумовування;
- 10.Кратне підсумовування;
- 11.Формули підсумовування Лапласа і Гауса;
- 12.Багаточлени Бернуллі;
- 13.Формула підсумовування Ейлера;
- 14.Формули Лабока і Ульгауза;
- 15.Механічні квадратури;
- 16.Численне інтегрування диференційних рівнянь;
- 17.Символічне обчислення;
- 18.Інтерполяція функцій багатьох змінних;
- 19.Механічні кубатури;
- 20.Додаток: Обчислення похідних вищих порядків.

Видання здійснене Головною редакцією загальнотехнічної літератури та номографії ОНТИ.

## Basic data

Material/Technique: папір, картон, коленкор/ типографський друк  
Measurements: довжина 222, ширина 155, висота 15 (мм)  
-236с.

## Events

Created	When	1935
	Who	ОНТИ НКТП
	Where	Leningrad
Autographed/ Signed	When	
	Who	Aleksandr Bogorodsky (1907-1984)
	Where	
Intellectual creation	When	1927
	Who	И.Ф. стефенсен
	Where	Копенгаген (Данія)
[Relation to time]	When	1927
	Who	
	Where	

## Keywords

- Book
- Mathematics
- Physics
- Textbook