

СОДЕРЖАНИЕ

Л. НОРДГЕЙМ

Теория металлического состояния. III. Кинетическая трактовка статистики. Теория Лоренца-Зоммерфельда	Стр. 779
--	-------------

С. Ю. ЛУКЬЯНОВ и А. А. РАВДЕЛЬ

Фотоэлектрические приборы	814
-------------------------------------	-----

АМАЛЬДИ, О. Д'АГОСТИНО, Э. ФЕРМИ, Б. ПОНТЕКОРВО, Ф. РАЗЕТТИ

и Э. СЕГРЭ

Искусственная радиоактивность, создаваемая нейтронной бомбардировкой	833
--	-----

Х. Е. ГОЛЬМАН

Получение и применение ультракоротких незатухающих электрических волн	871
---	-----

А. В. РАБИНОВИЧ

Физические характеристики певческого голоса	924
---	-----

ИЗ ТЕКУЩЕЙ ЛИТЕРАТУРЫ

О четвертом радиоактивном семействе с атомными весами $4n+1$ (Л. Грошев)	931
--	-----

БИБЛИОГРАФИЯ

R. A. Millikan, Prof. Electrons (and-) protons, photons, neutrons and cosmic rays (Ю. Румер)	933
H. de Boer, Electron emission and adsorption phenomena (Н. Напцов)	934
М. Зарафянц. Что такое энтропия (А. Жуховицкий и М. Темнин)	
Новые книги	