

СОДЕРЖАНИЕ

С. И. ВАВИЛОВ

Физический кабинет. — Физическая лаборатория. — Физический институт Академии Наук за 220 лет	1
--	---

Д. В. СКОБЕЛЬЦЫН

О работах Памирской экспедиции ФИАН 1944 года по изучению космической радиации	51
--	----

Л. М. ХРОМЧЕНКО

Интерференционные явления при рассеянии медленных нейтронов . .	69
---	----

Л. И. МАНДЕЛЬШТАМ

Ещё раз о силах инерции	99
-----------------------------------	----

ИЗ ИСТОРИИ ФИЗИКИ

<u>Л. И. Мандельштам</u> Оптические работы Ньютона	103
--	-----

СЪЕЗДЫ И КОНФЕРЕНЦИИ

Сессия физико-математического отделения АН СССР, посвящённая вопросам люминесценции твёрдых и жидких тел (<i>П. Феофилов</i>)	130
---	-----

ХРОНИКА

БИБЛИОГРАФИЯ

Я. М. Катушев и В. И. Шеберстов. Основы теории фотографических процессов (<i>Э. Шпольский</i>)	140
Дж. Кобин. Газовые проводники. Теория и технические применения (<i>Н. Д. Моргулис</i>)	141
Ф. Максфилд и Р. Бенедикт. Теория газовой проводимости и электроники (<i>Н. Д. Моргулис</i>)	142