

СОДЕРЖАНИЕ

К ТРИДЦАТИЛЕТИЮ СОВЕТСКОЙ ФИЗИКИ

Б. И. ДАВЫДОВ

Советские исследования по электронным полупроводникам 157

Г. И. СКАНАВИ

Физика диэлектриков в Советском Союзе 165

Е. И. КОНДОРСКИЙ

Работы учёных СССР по ферромагнетизму 194

Л. А. ТУМЕРМАН

Экспериментальные методы исследования быстрых релаксационных процессов 218

ИЗ ТЕКУЩЕЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Видимое излучение в синхротроне (*М. Рабинович*) 277

Вакуумная пайка металла с керамикой (*В. Фёдоров*) 279

БИБЛИОГРАФИЯ

М. В. ВОЛЬКЕНШТЕЙН. Строение молекул (*А. И. Китайгородский*) 281

ДЖ. В. ГИББС. Основные принципы статистической механики (*Б. Н. Финкельштейн*) 283