

СОДЕРЖАНИЕ

Кривоглаз М. А. Электронная теория гетерогенных состояний в твердых телах	3
Барыахтар В. Г., Туров Е. А. Магнитоупругие возбуждения	39
Немошканко В. В. Электронная структура сплавов и интерметаллических соединений переходных металлов начала и конца периода	70
Антонов В. Н. Электронная структура и свойства 5d-металлов	88
Михаленков В. С. Исследование электронной структуры металлов и сплавов с помощью позитронов	108
Пан В. М. Об электронной природе структурной неустойчивости сверхпроводящих соединений	133
Васильев М. А. Рассеяние медленных электронов и динамика поверхности ферромагнитных металлов	169
Погорелый А. Н., Шевченко В. И. Ядерный магнитный резонанс в редкоземельных магнетиках	195
Такзей Г. А. Спиновые стекла на основе концентрированных сплавов 3d-переходных металлов	218
Список принятых сокращенных названий журналов, встречающихся в библиографических описаниях	239