

НАУЧНЫ
ПО ПРОБЛЕМЕ: „ФИЗИКА МАГНИТНЫХ ЯВЛЕНИЙ“
ИНСТИТУТ МЕХАНИКИ СПЛОШНЫХ СРЕД УНЦ АН СССР
ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ МЕТАЛЛОВ УНЦ АН СССР

XV ВСЕСОЮЗНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ФИЗИКЕ МАГНИТНЫХ ЯВЛЕНИЙ

**Тезисы докладов
(часть 2)**

ПЕРМЬ
8—11 сентября 1981 г.

НАУЧНЫЙ СОВЕТ АН СССР
ПО ПРОБЛЕМЕ: "ФИЗИКА МАГНИТНЫХ ЯВЛЕНИЙ"
ИНСТИТУТ МЕХАНИКИ СПЛОШНЫХ СРЕД УНЦ АН СССР
ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ МЕТАЛЛОВ УНЦ АН СССР

XV ВСЕСОЮЗНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ПО ФИЗИКЕ МАГНИТНЫХ ЯВЛЕНИЙ

Тезисы докладов
(часть 2)

ПЕРМЬ
8-11 сентября 1981 г

XV Всесоюзная конференция по физике магнитных явлений.
Свердловск: УНЦ АН СССР, 1981.

В настоящий сборник включены тезисы докладов, отобранных Программным комитетом для заслушивания на заседаниях XV Всесоюзной конференции по физике магнитных явлений (Пермь. 8-11 сентября 1981г.)

Сборник состоит из четырех частей, доклады в которых расположены в соответствии с программой.

© УНЦ АН СССР, 1981

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	стр
11. Магнетизм аморфных веществ	4
12. Ядерный магнитный резонанс	42
13. Пленарное заседание	71
14. Пленарное заседание	73
15. Физика магнитных жидкостей	75
16. Процессы намагничивания и магнитные материалы	III
17. Фазовые переходы	139
18. Ядерный гамма-резонанс	162