

УДК 539.2  
ББК 22.37  
В48

Рецензент *К.О. Базалеева*

**Винтайкин Б. Е.**  
В48 Рентгеновский фазовый анализ : метод. указания к лабораторной работе Р-1 по курсу «Физика твердого тела» / Б. Е. Винтайкин, И. В. Кириллов, О. Ю. Дементьева. – М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2009. – 15, [1] с. : ил.

Содержат краткие теоретические сведения по изучаемому явлению, методику выполнения экспериментов, а также порядок обработки полученных результатов.

Для студентов, изучающих курс «Физика твердого тела».

УДК 539.2  
ББК 22.37

© МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2009

## Список литературы

1. *Винтайкин Б.Е.* Физика твердого тела. М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2006.
2. *Горелик С.С., Расторгуев Л.Н., Скаков Ю.А.* Рентгенографический и электронно-оптический анализ. М.: Металлургия, 1970.

## Содержание

Теоретическая часть.....	3
Экспериментальная часть.....	14
Контрольные вопросы .....	14
Список литературы .....	15