

УДК 539.1(076)
ББК 22.34бря73

Рецензенты:

И.В. Игнатушина, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук, доцент, декан физико-математического факультета ФГБОУ ВО «ОГПУ»

В.Ю. Нефедова, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой информатики, физики и методики преподавания информатики и физики ФГБОУ ВО «ОГПУ»

Волков Е.В.

Методические указания к лабораторным работам по физике рентгеновского излучения: учебно-методическое пособие / Е.В. Волков; Министерство просвещения РФ; ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный педагогический университет». – Оренбург, 2024. – 35 с.: ил.

Учебно-методическое пособие содержит указания по проведению лабораторных работ по физике рентгеновского излучения с использованием рентгеновской установки RHYWE X-ray XR 4.0.

Пособие предназначено для студентов физико-математического факультета, обучающихся по направлению 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), Математика и Физика. Может быть использовано студентами при изучении курсов «Общая физика» и «Теоретическая физика», преподавателями при подготовке и проведении занятий.

Содержание

Введение	4
Лабораторная работа 1.....	5
Лабораторная работа 2.....	20
Список литературы	35