

**Московский Государственный Университет  
им. М.В. Ломоносова**

Физический факультет  
НИИ Ядерной физики

## **Атомный практикум**

### **Спектр поглощения атома натрия**

Лабораторная работа № 6

### **Тонкая структура спектральных линий атома натрия**

Лабораторная работа № 7

Издательство Московского Университета

2000

**Московский Государственный Университет**

**им. М.В. Ломоносова**

Физический факультет  
НИИ Ядерной физики  
Кафедра атомной физики, физики плазмы и  
микроэлектроники

## Атомный практикум

### Спектр поглощения молекулярного йода

Лабораторная работа № 8

Под редакцией  
Красильникова С. С., Савченко И. А.

Издательство Московского Университета

2000

ББК 22.28

А 92  
УДК 539.18

Печатается по постановлению  
редакционно-издательского  
совета  
Московского Университета

Авторы: И.А.Савченко, С.В.Ищенко, С.С.Красильников,  
Н.А.Красильникова, А.В.Смирнов, В.В.Тарасова.

АТОМНЫЙ ПРАКТИКУМ. Спектр поглощения атома натрия. Тонкая структура спектральных линий атома натрия. Лабораторные работы № 6 , 7. / Под редакцией Красильникова С.С., Савченко И.А..

- М.: Изд-во Моск. Ун-та 2000 – 49с.

ISBN 5-211-03288-8

Лабораторная работа из цикла «Атомный практикум» физического факультета МГУ по общему курсу «Атомная физика».

Для студентов физического факультета МГУ.

077(02) - 94 - заказное

ББК 22.28

ISBN 5-211-03288-8

© Московский Государственный Университет, 2000

Савченко Инна Александровна  
Ищенко Сергей Владимирович  
Красильников Сергей Сергеевич

Красильникова Нина Акимовна  
Смирнов Андрей Владимирович  
Тарасова Валентина Васильевна

## Атомный практикум

Спектр поглощения атома натрия

Тонкая структура спектральных линий  
атома натрия

---

Редактор

Стратилатова К.И.

---

Н/К ЛР № 040414 от 27.03.92

Подписано в печать

Заказ №

Тираж 100 экз. Бумага для множительных аппаратов. Формат  
60\*84/16. Уч. изд. Л. - 2.2

Заказное.

---

Издательство Московского Университета  
103009, Москва, ул. Герцена, 5/7.