

Семинар 2. Атомная спектроскопия

1. Принцип действия и устройство современных спектрометров для видимого диапазона
2. Оптические схемы, применяемые в современных спектрометрах для видимого диапазона
3. Светочувствительные элементы современных спектрометров для видимого диапазона
4. Атомно-эмиссионная спектроскопия
5. Способы возбуждения атомов для атомно-эмиссионной спектроскопии
6. Атомно-абсорбционная спектроскопия
7. Источники излучения для атомно-абсорбционной спектроскопии