

ЛЕКЦИИ 12 РЕНТГЕНОСТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ

Вопросы для подготовки докладов (УСР):

1. История открытия метода.
2. Сущность метода. Дифракция рентгеновских лучей на трехмерной кристаллической решётке.
3. Задачи, решаемые методом рентгеноструктурного анализа.
4. Измерение расстояния между пятнами рентгенограммы; оценка интенсивности рассеянных лучей.
5. Установление строения отдельных соединений.