

Навчальна дисципліна

Синтез та аналіз ливарних сплавів

Кейс поточного контролю №1

1. Методи структурного аналізу.
2. Макроскопічний аналіз
3. Дослідження макроструктури сплаву за вибором викладача
4. Мікроскопічний аналіз
5. Конструкція просвічуючих мікроскопів
6. Принцип дії просвічуючих мікроскопів
7. Растрові мікроскопи. Конструкція, призначення
8. Принцип дії растрових мікроскопів
9. Рентгеноструктурний аналіз
10. Рентгенівська дефектоскопія
11. Будова та принцип дії дефектроскопа
12. Принцип дії дефектроскопа