

## Література

### Основна

1. Горелик С.С. Рентгенографический и электронномикроскопический анализ.: Учеб. пособ. для вузов / Горелик С.С., Расторгуев Л.Н., Скаков Ю.А. – М.: МИСИС, 1994.-328 с.
2. Егоров-Тисменко Ю. К. Кристаллография и кристаллохимия : учебник / Егоров-Тисменко Ю. К. – М. : КДУ, 2010. - 588 с.
3. Головачев В.П. Задачи по кристаллографии / Головачев В.П., Сафьянов Ю.Н., Чупрунови Е.В. – М.: Физматлит, 2003.– 208 с.
4. Новиков И.И., Строганов Г. Б ., Новиков А.И. Металловедение, термообработка и рентгенография / Новиков И.И., Строганов Г. Б ., Новиков А.И. – М.: МИСИС, 1994. – 480с.

### Додаткова

1. Иверонова В.И.Теория рассеяния рентгеновских лучей / Иверонова В.И., Ревкевич Г.П.– М.: Изд-во Моск. Ун.-та, 1978. – 278 с.
2. Вегман Е.Ф. Кристаллография, минералогия, петрография и рентгенография / Вегман Е.Ф., Руфанов Ю.Г., Федорченко И.Н. – М.: Металлургия, 1990. – 262 с.
3. Баррет Ч.С. Структура металлов / Баррет Ч.С., Масальский Т.Б. – М.: Металлургия, 1984. 354 с.
4. Томас Г. Просвечивающая электронная микроскопия / Томас Г., Гориндж М. Дж. – М.: Наука, 1983. –317 с.

### Інформаційні ресурси

1. Електронний ресурс по предмету “Дифракційні методи дослідження”  
[http://refs.co.ua/74066-Rentgenostrukturniy\\_i\\_rentgenospektral\\_niy\\_analiz.html](http://refs.co.ua/74066-Rentgenostrukturniy_i_rentgenospektral_niy_analiz.html)
2. Електронний ресурс по предмету “Дифракційні методи дослідження”  
<http://www.twirpx.com/file/230817/>
3. Електронний ресурс по предмету “Дифракційні методи дослідження”  
<http://www.twirpx.com/file/292579/>