

Литература по курсу “Кристаллография. Часть 2”. Еремин Н. Н.

Методические материалы:

1. <http://cryst.geol.msu.ru/courses/crgraf/index2.php> - страница курса
2. https://geol.msu.ru/sites/default/files/u62/kristallografiya_geologi_ib.pdf - программа курса

Основная литература:

3. Егоров-Тисменко Ю.К. Кристаллография и кристаллохимия. – М.: Книжный дом «Университет», 2005.
4. Егоров-Тисменко Ю.К. Руководство к практическим занятиям по кристаллографии. – М.: Изд-во МГУ, 2010.
5. Егоров-Тисменко Ю.К., Литвинская Г.П., Загальская Ю.Г. Кристаллография. – М.: Изд-во МГУ, 1992.
6. Урусов В.С., Еремин Н.Н. Кристаллохимия. Краткий курс. – М.: Изд-во МГУ, 2010.
7. Загальская Ю.Г., Литвинская Г.П., Егоров-Тисменко Ю.К. Геометрическая кристаллография. 2-е изд. – М.: Изд-во МГУ, 1986.
8. Загальская Ю.Г., Литвинская Г.П., Егоров-Тисменко Ю.К. Руководство к практическим занятиям по кристаллохимии. – М.: Изд-во МГУ, 1983.
9. Егоров-Тисменко Ю.К., Литвинская Г.П. Теория симметрии кристаллов. – М.: ГЕОС, 2000.
10. Попов Г.М., Шафрановский И.И. Кристаллография. 5-е изд. – М.: Высшая школа, 1972.

Дополнительная литература:

11. Еремин Н.Н., Еремина Т.А. Занимательная кристаллография. – М.: МЦНМО, 2013.
12. Пущаровский Д.Ю. Рентгенография минералов. – М.: Геоинформмарк, 2000.
13. Шаскольская М.П. Кристаллография. – М.: Высшая школа, 1984.

Полезные ссылки:

14. <http://database.iem.ac.ru/mincryst/> - база данных кристаллических структур МИНКРИСТ
15. <http://rruff.geo.arizona.edu/AMS/amcsd.php> - база данных кристаллических структур American Mineralogist
16. <http://www.mindat.org/> - база данных минералов