

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

1. Стехиометрические законы и расчёты. Закон эквивалентов.
2. Строение атома. Химическая связь.
3. Расчёты энергетических эффектов химических процессов.
4. Химическая кинетика. Химическое равновесие.
5. Способы выражения состава растворов. Законы Рауля.
6. Ионные реакции. Реакции гидролиза солей.
7. Гальванический элемент. Коррозия металлов.
8. Электролиз. Электролиз растворов и расплавов электролитов.
9. Химические свойства металлов.