

ЗМІСТ

Вступ	4
Тема 1. Основні поняття і закони хімії	5
Тема 2. Будова атома.....	15
Тема 3. Періодичний закон і Періодична система хімічних елементів.....	27
Тема 4. Хімічний зв'язок	33
Тема 5. Агрегатні стани речовин	42
Тема 6. Енергетика хімічних процесів	46
Тема 7. Хімічна кінетика	56
Тема 8. Хімічна рівновага.....	63
Тема 9. Розчини. Властивості розчинів неелектролітів.....	72
Тема 10. Електролітична дисоціація. Рівновага в розчинах електролітів	102
Тема 11. Гідроліз солей	113
Тема 12. Окисно-відновні реакції.....	120
Тема 13. Електрохімія.....	129
Тема 14. Корозія металів	148
Тема 15. Комплексні сполуки	156
Список літератури.....	164
Додатки	165