



Изготвил:
Валентина Лазарова

Утвърдил:
Директор: М. Носикова

КОНСПЕКТ
на учебното съдържание по Химия и опазване на околната среда, ЗУЧ
10. клас

1. Условия и признаци за протичане на химични процеси.
2. Термохимия.
3. Скорост на химични реакции.
4. Катализа.
5. Химично равновесие.
6. Видове дисперсни системи.
7. Истински разтвори.
8. Свойства на разтворите.
9. Дифузия. Осмоза.
10. Колоидно – дисперсни системи.
11. Електролитна дисоциация.
12. Киселини и основи. Дисоциация на разтворите.
13. Йоннообменни реакции.
14. Соли. Хидролиза на соли.
15. Окислително – редукиционни процеси.
16. Съединения на металите от 4 – 6 период.
17. Тежки метали и околната среда.

Литература:

учебник „ Химия и опазване на околната среда за 10 клас“ издателство „, Просвета Плюс „,“ или неговото електронно издание

Автори Лиляна Боянова, Красимир Николов, Емилия Тодорова

Формат на изпита:

Изпитът е писмен - тест, включващ въпроси с избираеми и отворени отговори