

Профилирана гимназия "Н.Геров"-Лом

Утвърждавам



/Р. Здравкова/
Директор

Конспект

По химия и опазване на околната среда- ООП- 10кл.-писмен изпит
Поправителен/приравнителен изпит,изпит за определяне на
год.оценка,изпит за промяна на годишна оценка/-дневна и
самостоятелна форма на обучение

- 1.Термохимия - основни положения .Закони в термохимията
- 2.Скорост на хим. реакции. Закон за действие на масите. Фактори, влияещи върху скоростта на химичните процеси
3. Катализа. Видове катализа. Особености на катализаторите.Механизъм на действие на хомогенна и хетерогенна катализа
4. Химично равновесие-определение, особености, обратими и необратими процеси.Фактори, влияещи върху химичното равновесие
5. Електролитна дисоциация. Силни и слаби електролити
6. Киселини и основи
7. Йоннообменни реакции
8. Соли.Хидролиза на соли
9. Степен на окисление. ОРП-основни положения. Ред на относителна активност на металите.

10. Електролиза

11. Желязо. Съединения и сплави на желязото

12. Цинк. Съединения и сплави на цинка

13. Мед. Съединения и сплави на медта

Изготвил:



/Даниела Младенова/

Учител по химия и опазване на
околната среда