



СУ "ДИМИТЪР РОХОВ" гр. СЛИВЕН

СПОРТНО УЧИЛИЩЕ „ДИМИТЪР РОХОВ“ гр. Сливен



УТВЪРДИЛ:

Директор:

/Лъчезар Дойчев/

Конспект

по „Химия и опазване на околната среда” ООП 10 клас

1. Енергетични промени при химичните реакции
2. Закономерности в термохимията
3. Скорост на химичните процеси
4. Фактори, които влияят върху скоростта на химичните реакции
5. Катализа
6. Химично равновесие
7. Влияние върху химичното равновесие
8. Разтвори
9. Разтворимост на веществата
10. Свойства на разтворите
11. Водни разтвори на електролити и не електролити
12. Силни и слаби електролити. Водата като електролит
13. Киселини, основи и соли
14. Химични реакции между водни разтвори на електролити
15. Хидролиза
16. Окисление и редукция. Степен на окисление
17. Окисление и редукция в разтвори
18. Химични източници на електричен ток
19. Електролиза
20. Мед и съединения на медта
21. Цинк. Съединения на цинка
22. Желязо. Съединения на желязото
23. Корозия на металите
24. Полимери
25. Пластмаси
26. Каучук

27. Вlakна
28. Материали и техните свойства
29. Химични технологии и околна среда
30. Опазване на околната среда
31. Светът, България и околната среда