



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНО СТОПАНСТВО

гр.Добрич-9300, бул."25-ти септември"№ 86, e-mail: info-800026@edu.mon.bg

тел./факс: 602-203 – Директор; 0878/103205; 0878/ 103207 – ЗДУД; 058/602-764 – Секретар

Директор:.....

/ Катя Пандерова /

КОНСПЕКТ ПО ХИМИЯ И ООС 9 КЛАС
54 ЧАСА

1. ВЪГЛЕРОД
2. ОКСИДИ НА ВЪГЛЕРОДА
3. КРЪГОВРАТ НА ВЪГЛЕРОДА В ПРИРОДАТА
4. КОЛИЧЕСТВО ВЕЩЕСТВО.МОЛНА МАСА И МОЛЕН ОБЕМ
5. МОЛНИ ОТНОШЕНИЯ В ХИМИЧНИ УРАВНЕНИЯ
6. МОЛНА КОНЦЕНТРАЦИЯ
7. ОРГАНИЧНИ СЪЕДИНЕНИЯ
8. СЪСТАВ И СТРОЕЖ НА ОРГАНИЧНИТЕ СЪЕДИНЕНИЯ
9. ВЪГЛЕВОДОРОДИ.МЕТАН
10. АЛКАНИ
11. НАИМЕНОВАНИЯ НА ОРГАНИЧНИТЕ СЪЕДИНЕНИЯ ПО IUPAC
12. ЕТЕН.АЛКЕНИ.
13. ЕТИН.АЛКИНИ.
14. БЕНЗЕН. АРОМАТНИ ВЪГЛЕВОДОРОДИ
15. ПРИРОДНИ ИЗТОЧНИЦИ НА ВЪГЛЕВОДОРОДИТЕ.ЕКОЛОГИЧНИ ПРОБЛЕМИ
16. ХИДРОКСИЛНИ ПРОИЗВОДНИ НА ВЪГЛЕВОДОРОДИТЕ.ЕДНОВАЛЕНТНИ АЛКОХОЛИ
17. МНОГОВАЛЕНТНИ АЛКОХОЛИ.ФЕНОЛ.
18. ФИЗИОЛОГИЧНО ДЕЙСТВИЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ НА АЛКОХОЛИТЕ
19. АЛДЕХИДИ
20. КЕТОНИ
21. ЕТАНОВА КИСЕЛИНА
22. КАРБОКСИЛНИ КИСЕЛИНИ.
23. АМИНОКИСЕЛИНИ.
24. МАЗНИНИ,САПУНИИ СИНТЕТИЧНИ МИЕЩИ ВЕЩЕСТВА.
25. ВЪГЛЕХИДРАТИ – МОНОЗАХАРИДИ,ЗАХАРОЗА И ПОЛИЗАХАРИДИ.
26. НАРКОТИЧНИ ВЕЩЕСТВА

Използвана литература : Учебник по химия и ООС
издателство Булвест 2000 - 2018г.

Авторски колектив: Данчо Даналев,Лилия Овчарова , Свобода Бенева,Марко Костадинов

Изготвил: Галина Русева
Старши учител по Химия и ООС