

**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНИ ТЕХНОЛОГИИ
„ЦАНКО ЦЕРКОВСКИ” – гр. ПАВЛИКЕНИ**



КОНСПЕКТ

**за провеждане на писмен изпит за определяне на годишна оценка
по ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА
дневна и самостоятелна форма на обучение - IX клас**

ИЗПИТНИ ТЕМИ

1. Въглерод.
2. Оксиди на въглерода-въглероден оксид и въглероден диоксид
3. Въглеродна киселина и солите и.
4. Количество вещество Молна маса.
5. Молен обем.
6. Молни отношения по химично уравнение.
7. Молна концентрация.
8. Състав и строеж на органичните съединени.
9. Структурна теория.
10. Въглеводороди. Метан.
11. Наситени въглеводороди. Алкани
12. Ненаситени въглеводороди Алкени.
13. Алкини.
14. Ароматни въглеводороди. Бензен.
15. Хидроксилни производни на въглеводородите. Етилов алкохол.
16. Глицерол. Многовалентни алкохоли.
17. Фенол
18. Карбонилни производни. Алдехиди.
19. Кетони
20. Карбоксилни киселини. Оцетна киселина.
21. Мазнини.
22. Сапуни и синтетични миещи вещества.
23. Въглехидрати. Монозахариди
24. Дизахариди
25. Полизахариди
26. Белтъци

Учебници: одобрените от МОН за съответния клас.

Изпитът по Химия и ООС за 9 клас се провежда писмено под формата на тест, включващ въпроси и задачи с избираеми и отворени отговори.

Изготвил:
/Мариана Илиева/