

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНИ ТЕХНОЛОГИИ
„ЦАНКО ЦЕРКОВСКИ“ ПАВЛИКЕНИ

КОНСПЕКТ

по Биологично земеделие

IX клас, СФО

Специалност „Механизация на селското стопанство“

1. Конвенционално земеделие-принципи и негативни тенденции в развитието на съвременното селско стопанство
2. Контрол на замърсяването на почвата, водите и въздуха
3. Биологично земеделие – същност и предпоставки за развитието му
4. Основни принципи на биологичното земеделие
5. SWOT анализ за развитие на биологичното земеделие в България силни страни. Предимства и недостатъци на биологичното земеделие .
6. Преход към биологично производство - основни изисквания.
7. Контрол и сертификация на биологични продукти. Лого за биологично чиста продукция
8. Основни принципи при съставянето на сеитбообращението в биологичното земеделие.
9. Съставяне на сеитбообращения за производство на биологично чиста продукция.
10. Торене в Биологичното земеделие. Изчисляване на торови норми.
11. Обработка на почвата в Био Земеделието - начин и оръдия на обработка.
12. Методи на опазване на земеделски култури от болести и вредители, приложими при биологично производство
13. Биологично производство на ягоди.
14. Методически подход за организиране на полско биологично зеленчукопроизводство - сеитбообръщение, зелено торене, мулчиране
15. Биологично производство на зърнени култури