

**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО СЕЛСКО СТОПАНСТВО – НОВА ЗАГОРА**



**КОНСПЕКТ**  
**Основи на земеделието – учебна практика - VIII клас**

**I. Основи на растениевъдството:**

1. Разпознаване на видовете почви в България.
2. Определяне състава и свойствата на почвата.
3. Разпознаване на основните групи земеделски култури.
4. Разпознаване на видовете торове.
5. Норма на торене. Изчисляване на торови норми.
6. Запознаване с основните технологични операции при отглеждане на земеделските култури.

**II. Основи на животновъдството:**

1. Зоохигиенна преценка на помещения за отглеждане на селскостопански животни.
2. Разпознаване на породите селскостопански животни – едри и дребни преживни.
3. Разпознаване на породите селскостопански животни – свине и птици.
4. Разпознаване на видовете фуражи и фуражни смески.
5. Съставяне на дажби.

**III. Механизация в земеделието:**

1. Металообработване – шлосерство и стругарство. Техника на безопасност.
2. Разпознаване видовете почвообработваща земеделска техника в растениевъдството и нейното приложение при основните технологии на отглеждане на земеделските култури.
3. Разпознаване видовете прибираща земеделска техника в растениевъдството и нейното приложение при основните технологии на отглеждане на земеделските култури.

4. Разпознаване видовете земеделска техника в животновъдството и нейното приложение при основните дейности на отглеждане на селскостопанските животни.
5. Начини на съхраняване на земеделска техника. Техника на безопасност.

**Препоръчителна литература:**

Общо земеделие и почвознание – Г.Гюров, Г.Николов, В.Траянова, изд. „Земиздат”.

Растениевъдство – Проф.Ст.Горбанов, доц. Г.Москов, доц. Гено Пепелянков, изд. „Хр.Г.Данов”.

Животновъдство – проф. Андрей Андреев, проф. Веселин Лазаров, изд. Дионис.

Земеделска техника – проф. Любен Илиев, проф. Дженко Даскалов, изд. Техника.

Изготвил: Емилия Петрова