**Теми практичних та лабораторних занять**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Назва теми** | Кількість годин |
| 1 | Оформлення документів на посівні якості насіння | 2 |
| 2 | Визначення зернових культур за зерном,проростками,сходами,суцвіттями.вивчення фаз розвитку хлібів. |  |
| 3 | Вивчення характерних ознак сортів озимих культур. | 2 |
| 4 | Методи оцінки перезимівлі озимих культур. Визначення стану перезимівлі озимих. | 2 |
| 5 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощу­вання озимої пшениці за інтенсивною технологією. | 2 |
| 6 | Визначення видів, різновидностей пшениці, ознаки сортів. Визначення скловидності зерна пшениці, натури. | 2 |
| 7 | Визначення підвидів, різновидностей, ознак сортів ячменю і вівса. | 2 |
| 8 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощування кукурудзина зерно. | 2 |
| 9 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощування гречки. | 2 |
| 10 | Визначення зернобобових культур за насінням, сходами, листям,сходами,плодами. | 2 |
| 11 | Вивчення видів, підвидів, різновидностей,сортів,зернових бобових культур. | 2 |
| 12 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощування гороху. | 2 |
| 13 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощування сої. | 2 |
| 14 | Визначення видів коренеплодів за насінням, сходами, листками і коренями. | 2 |
| 15 | Визначення вмісту розчинних сухих речовин у коренеплодах цукрових буряків. | 2 |
| 16 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощування цукрових буряків. | 2 |
| 17 | Визначення густоти стояння рослин та біологічного врожаю цукрових буряків. | 2 |
| 18 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощування кормових буряків. | 2 |
| 19 | Вивчення морфологічних ознак та сортів картоплі. Розрахунки норм посадки та густоти стояння рослин. | 2 |
| 20 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощу­вання картоплі. | 2 |
| 21 | Визначення густоти садіння і біологічного врожаю картоплі перед збиранням. | 2 |
| 22 | Ознайомлення з морфологічними ознаками баштанних культур. Вивчення їх сортів. | 2 |
| 23 | Вивчення морфологічних ознак соняшнику. Визначення панцерності і лузжистості. | 2 |
| 24 | Визначення густоти стояння та біологічного врожаю соняшнику. | 2 |
| 25 | Складання агротехнічної частини технологічної карти інтенсивної технології вирощування соняшнику. | 2 |
| 26 | Складання агротехнічної частини технологічної карти інтенсивної технології вирощування озимого ріпаку. | 2 |
| 27 | Вивчення морфологічних ознак ефіроолійних культур: коріандру, кмину, м'яти. | 2 |
| 28 | Вивчення морфологічних ознак, анатомічної будови, стебла льону-довгунця і конопель. Визначення виходу волокна. | 2 |
| 29 | Складання агротехнічної частини технологічної карти вирощування льону довгунця. | 2 |
| 30 | Вивчення морфологічних ознак тютюну і махорки. Визначити групи тютюну і махорки. | 2 |
| 31 | Складання інтегрованої системи захисту хмільників від бур'янів, шкідників та хвороб. | 2 |
| 32 | Вивчення нормативно-технічної документації стандартів у рослинництві. | 2 |
| 33 | Розрахунок густоти стояння рослин і норм висіву. Розрахунок потенційної врожайності | 2 |
| 34 | Розрахунок доз добрив на запланований урожай. | 2 |
| 35 | Програмування врожаю з розробкою технології вирощування провідних культур. | 2 |
| Всього | | 70 |