

**Питання на вступний іспит зі спеціальності Н1 Агрономія
ОНП «Садівництва, плодоовочівництво та виноградарство»**

1. Надземна частина плодових рослин, її будова, функції.
2. Основні типи крони плодових дерев.
3. Періодичність плодоношення та способи її подолання.
4. Біологічна характеристика виноградної лози.
5. Способи та схеми посіву та посадки овочевих рослин.
6. Плодові та ростові утворення плодових дерев.
7. Формування крони і обрізування дерев по типу “струнке веретено”.
8. Маточно-сортові сади.
9. Хвороби винограду та захист виноградних насаджень.
10. Біологічні особливості рослин огірка.
11. Бруньки, їх класифікація та біологічні властивості.
12. Формування площинних і сплосчених крон плодових дерев.
13. Заготівля насіння, зберігання його.
14. Вимоги винограду до ґрунтово-кліматичних умов.
15. Технологія виробництва капусти ранньостиглої і середньостиглої.
16. Будова і функції кореневої системи плодових рослин.
17. Вирощування кронуваних саджанців х 1- і 2-річним циклом.
18. Стратифікація насіння плодових культур.
19. Біологічно активні речовини винограду.
20. Вирощування огірка в плівкових теплицях.
21. Вибір ділянки під плодові та ягідні насадження, організація території саду.
22. Особливості формування і обрізування кущових ягідників для механізованого збирання врожаю.
23. Вирощування вегетативно розмножуваних підщеп для яблуні і груші.
24. Технологія вирощування винограду.
25. Вирощування розсади основних видів овочевих рослин в плівкових теплицях.

26. Способи розмноження плодових і ягідних рослин.
27. Перещеплення плодових дерев.
28. Методи захисту плодових насаджень від шкідників і хвороб.
29. Маточні насадження винограду – підщепи і прищепи.
30. Вирощування помідора в зимових ґрунтових теплицях.
31. Способи розміщення плодових дерев на ділянці.
32. Системи утримання ґрунту в садах.
33. Зимове щеплення.
34. Формування та обрізування виноградних кущів за не укривної та укривної технологій вирощування.
35. Вирощування помідора в зимових ґрунтових теплицях.
36. Строки та техніка садіння дерев.
37. Обрізування дерев яблуні і груші різного віку від стану надземної частини.
38. Вирощування саджанців на насінневих підщепах із вставкою вегетативної.
39. Органічне виноградарство – стан, проблеми та перспективи.
40. Ширококустовий спосіб сівби і його переваги перед рядковим.
41. Типи насаджень кісточкових культур.
42. Удобрення молодого і плодоносного саду.
43. Вирощування саджанців на штамбо- і скепетоутворювачах.
44. Шкідники винограду та захист виноградних насаджень.
45. Технологія виробництва капусти пізнього строку досягання розсадним способом.
46. Типи насаджень зерняткових культур.
47. Органічні та мінеральні добрива.
48. Викопування, сортування та зберігання садивного матеріалу.
49. Механізація процесів виробництва щепленого садивного матеріалу винограду.
50. Технологія вирощування розсади для відкритого ґрунту в плівкових теплицях
51. Насінневі та вегетативні підщепи кісточкових порід.
52. Догляд за врожаєм, строки збирання плодів.
53. Способи одержання скороплідних саджанців.
54. Особливості мінерального живлення виноградників у різних ґрунтово-кліматичних умовах.
55. Основний і передпосівний обробіток ґрунту під дрібнонасінневі овочеві культури.
56. Способи розмноження ягідних культур.
57. Клонові підщепи кісточкових порід, їх розмноження.
58. Збирання врожаю, механічне збирання плодів.
59. Селекція винограду у провідних з виноградарства країнах світу.
60. Гербіциди на посівах овочевих рослин.