

ЕКЗАМЕНАЦІЙНІ ПИТАННЯ

1. Загальний принцип будови технологічної машини. Поняття про продуктивність та потужність.
2. Класифікація технологічних машин.
3. Універсальні кухонні машини, їх призначення, область застосування, класифікація, принцип будови та роботи.
4. Основні способи розподілу сипучих та дрібноштучних продуктів на фракції. Характеристика устаткування для сортування, калібрування, просіювання.
5. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи сортувально - колібрувальних машин.
6. Призначення, класифікація та характеристика просіювачів, їх переваги та недоліки.
7. Класифікація способів миття. Призначення, область застосування, класифікація та характеристика овочемийних машин.
8. Призначення, область застосування, класифікація та характеристика посудомийних машин. Технологічні вимоги, що ставляться до процесу миття посуду.
9. Принцип будови, роботи та правила експлуатації посудомийних машин періодичної та безперервної дії.
10. Класифікація способів подрібнення продуктів, їх характеристика.
11. Призначення; класифікація та характеристика машин для подрібнення твердих, крихких продуктів.
12. Призначення, класифікація та характеристика протираючих машин, область їх застосування.
13. Призначення, класифікація та характеристика ріжучого устаткування. Основні способи різання. Види ріжучих інструментів.
14. Овочерізальні машини, їх призначення, класифікація та характеристика. Види нарізки овочів.
15. Принцип будови та роботи дискових і роторних овочерізальних машин, їх технологічні можливості.
16. Принцип будови та роботи пуансонних і комбінованих овочерізальних машин, їх технологічні можливості.
17. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи м'ясорубок, їх технологічні можливості.
18. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи м'ясорозпушувачів в, їх технологічні можливості.
19. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи кутерів, їх технологічні можливості.

20. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи хліборізок.
21. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи машин для різання гастрономічних продуктів, їх технологічні можливості.
22. Класифікація способів очистки овочів, їх характеристика та область застосування,
23. Переваги та недоліки термічних та механічних способів очистки овочів.
24. Устаткування для механічних способів очистки овочів, класифікація машин, їх характеристика, область застосування.
25. Принцип будови та роботи картопличесток періодичної та безперервної дії, їх технологічні можливості.
26. Принцип будови та роботи рибочистки, область її застосування.
27. Призначення, класифікація та характеристика місильно-перемішувального устаткування.
28. Технологічне призначення збивальних машин, їх класифікація, принцип будови та роботи, область застосування.
29. Принцип будови та роботи тістомісильних машин, їх технологічні можливості та область застосування.
30. Принцип будови та роботи фаршемішалок, їх технологічні можливості та область застосування.
31. Класифікація способів формування продуктів, їх характеристика та область застосування.
32. Технологічне призначення, принцип будови та роботи котлето-формуальної машини, область її застосування.
33. Технологічне призначення, принцип будови та роботи тісторозкатувальних машин, область їх застосування.
34. Призначення, область застосування, область будови та роботи вагових автоматичних дозаторів, їх технологічні можливості.
35. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи машин для штамповки пельменів та вареників.
36. Класифікація способів теплової обробки продуктів, їх характеристика.
37. Характеристика поверхневих способів нагрівання продуктів.
38. Характеристика об'ємних способів нагрівання продуктів.
39. Характеристика комбінованих способів нагрівання продуктів.
40. Загальна характеристика секційно-модульованого теплового устаткування.
41. Кухонні плити, їх класифікація, призначення, область застосування, принцип будови та роботи.
42. Варильне устаткування, технологічне призначення, класифікація, область застосування, характеристика.
43. Призначення, принцип будови та роботи варильних котлів, область застосування, характеристика.

44. Призначення, принцип будови та роботи автоклавів, область їх застосування.
45. Призначення, принцип будови та роботи пароварильних апаратів область їх застосування.
46. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи сосисковарок та кавоварок.
47. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи СВЧ-апаратів.
48. Класифікація способів смаження та характеристика апаратів для їх здійснення /реалізації/.
49. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи сковород, їх характеристика.
50. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи емагувальньо-пекарських шафів, їх характеристики.
51. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи грилів та тостерів.
52. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи фритюрниць.
53. Призначення, класифікація, область застосування та характеристика водогрійного устаткування.
54. Призначення, класифікація, принцип будови та роботи водонагрівачів, їх характеристика.
55. Призначення, класифікація, принцип будови та роботи кип'ятильників, їх характеристика.
56. Призначення, область застосування, класифікація та характеристика допоміжного устаткування.
57. Призначення, принцип будови та роботи мармитів, теплових схійок та теплових шафів.
58. Призначення, класифікація, область застосування та характеристика ліній комплектації та роздачі обідів.
59. Устаткування, що ви користується для комплектації ліній роздачі обідів.
60. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи технологічних автоматів.
61. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи автомата для виробництва пончиків.
62. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи автомата для виробництва пиріжків.
63. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи автомата для виробництва млинців з начинкою.
64. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи автомата для виробництва оладок.

65. Класифікація підйомно-транспортного устаткування, призначення, область застосування.
 66. Призначення, область застосування, характеристика вагопідйомного устаткування.
 67. Призначення, область застосування, характеристика транспортного устаткування.
 68. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи ліфтів, підйомників.
 69. Призначення, область застосування, принцип будови та роботи стрічкових та шнекових транспортерів.
 70. Призначення ваговимірювального устаткування, класифікація.
 71. Вимоги до ваговимірювального устаткування.
 72. Ваги електронні, призначення, принцип устрою.
 73. Електронні контрольно-касові апарати, призначення принцип устрою.
 74. Штрихове кодування товарів, апарати для зчитування штрих-кодів.
- .