**“Pochta aloqasida avtomatlashtirilgan tizimlar” fani bo‘yicha yakuniy nazorat savollari**

1. Robotlashtirilgan saralab berish omborlarida pochta jo‘natmalariga sun’iy intellekt asosida ishlov berish jarayonlari qanday tashkil etiladi ?
2. Pochta jo‘natmalarini ro‘yxatdan o‘tkazish va kuzatib borish uchun qanday texnologiyalar qo‘llaniladi?
3. Avtomatlashtirilgan saralab berish tizimlari pochta jo‘natmalariga ishlov berishda qanday avfzaliklar va kamchiliklarni keltiring?
4. Pochta jo‘natmalarini kuzatish jarayonida qanday muammolar uchraydi va ular qanday hal qilinadi?
5. Umumjahon pochta ittifoqi xalqaro pochta tizimlari bilan integratsiya qay darajada amalga oshirilgan?
6. Mijozlar jo‘natmalarni kuzatib borish uchun qanday vositalardan foydalanishadi?
7. Ro‘yxatdan o‘tkazish tizimlarida ma’lumotlar xavfsizligi qanday ta’minlanadi?

8.Transport va pochta aloqasi ob’ektining xodimlari pochta aloqasi ob’ektlari o‘rtasida pochtani qabul qilish-topshirish jarayonilari algoritmini keltiring

9.Pochta jo‘natmalarini kuzatish tizimlarida qanday innovatsiyalar kiritilgan?

10. Pochta jo‘natmalariga ishlov berishda sun’iy intellektning roli qanday?

11.Xorijiy davlatlarda pochta jo‘natmalarini saralab berishda qanday avtomatlashtirilgan tizimlar qo‘llaniladi?

12. Xorijiy davlatlarning pochta aloqasida qo‘llaniladigan robotlashtirilgan saralab berish liniyalari qanday ishlaydi?

13. Pochta jo‘natmalarini avtomatik ravishda kuzatish va ro‘yxatdan o‘tkazish uchun qanday texnologiyalar qo‘llaniladi?

14. Robotlashtirilgan pochta omborlari

15. “O‘zbekiston pochtasi”AJni modernizatsiyalashning rivojlantirish yo‘nalishlari

16.“O'zbekiston pochtasi” AJ ning  texnologik rivojlantirishning ustuvor yo'nalishlari

17. Xalqaro tezkor pochta (EMS) xizmatlarini avtomatlashtirish natijasida, yetkazib berish qiymatiga qanday ta’sir ko‘rsatadi?

18. Pochta aloqasida raqamli transformatsiyaning ilg‘or texnologiyalariga misollari keltiring?

19.Xorijiy davlatlarning pochta xizmatlarida avtomatlashtirilgan tizimlarning rivojlanish tendensiyalari qanday?

20.Konveyer tizimlarining texnik xizmat ko‘rsatish jadvali qanday tashkil etilgan?

21.Konveyer qurilmalarining ish faoliyatiga qanday muammolar ta’sir ko‘rsatadi va ular qanday hal qilinadi?

22. Pochta aloqasi texnologik jarayonlarining avtomatlashtirilgan tizimlarining asosiy tarkibiy qismlari qanday?

23. Avtomatlashtirilgan tizimlar yordamida qanday pochta jo'natmalari qayta ishlanadi?

24. Konveyer qurilmalari orqali pochta jo‘natmalarini yetkazib berish tezligi qanday nazorat qilinadi?

25.Pochta jo‘natmalarining turlari va ularga ishlov berish texnologik jaryonlarini raqamlashtirishdagi zamonaviy texnologiyalar

26. Pochta tarmog'ida axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini rivojlantirish qanday yangi imkoniyatlarni yaratadi?

27. Xaltalarni skrining qilish uchun qaysi turdagi uskunalar qo‘llaniladi?(aniq misollar bilan)

28.Skrining uskunalarining aniqligi va samaradorligini baholash uchun qanday ko‘rsatkichlar qo‘llaniladi?

29. Pochta aloqasida uchuvchisiz transport vositlaridan foydalanish qanday

ustunliklarga ega bo‘ladi?

30.Skrining jarayonida qaysi turdagi muammolar ko‘p uchraydi va ular qanday hal qilinadi?

31.Xaltalarni skrining qilish uchun avtomatlashtirilgan uskunalarning xavfsizligi qanday ta’minlanadi?

32.O'zbekistonda pochta aloqasida taqdim etilatgan xizmatlarni takomillashtirishning asosiy vazifalari nimalardan iborat?

33.Xaltadagi turli xil buyumlarni aniqlash uchun ishlatiladigan skrining uskunalarining vazifalari qanday?

34.“O'zbekiston pochtasi" AJ texnologik rivojlanishining asosiy tashabbuslari nimalardan iborat?

35. Pochta tarmog'ini modernizatsiya qilishning asosiy yo'nalishlari va axborot-kommunikatsiya texnologiyalari asosida xizmatlarning yangi turlarini rivojlantirish

36.Pochta jo‘natmalari ro‘yxatdan o‘tkazish va kuzatish uchun qanday avtomatlashtirilgan texnologiyalar qo‘llaniladi?

37. Pochta jo‘natmalarini yetkazib berish jarayonida avtomatlashtirilgan tizimlar qanchalik ishonchli ?

38.Pochta jo‘natmalariga ishlov berishning avtomatlashtirilgan tizimlarini rivojlantirishning asosiy yo'nalishlari qanday

  39.Pochta jo‘natmalariga avtomatik ishlov berishda qaysi turdagi uskunalar qo‘llaniladi?

40.Pochta aloqasi tizimlarida avtomatlashtirilgan yordamchi uskunalarning (robotlar) roli qanday?

41.Pochta jo‘natmalari bo‘yicha avtomatik xabar berish tizimlari qanday ishlaydi?

42.Avtomatlashtirilgan tizimlar orqali pochta jo‘natmalarining tezligi va aniqligi qanday yaxshilanadi?

43. O'zbekiston pochta aloqasi faoliyatini tashkil etishda milliy pochta operatorining tutgan o‘rni qanday?

44.Pochta jo‘natmalariga avtomatik ishlov berishda ma’lumot xavfsizligi qanday ta’minlanadi?

45.Pochta aloqasi xizmatlarini zamonaviylashtirish uchun qaysi raqamli yechimlar joriy etilgan?

46.Pochta jo‘natmalariga ishlov berish va yetkazib berish jarayonlarini avtomatlashtirishda qanday yangi texnologiyalar qo‘llaniladi?

47.Pochta xizmatlarini taqdim etilishida mijozlar bilan munosabatlarni yaxshilash uchun qanday zamonaviy aloqa vositalari qo‘llaniladi?

49.Pochta xizmatlarini raqamli transformatsiya qilish jarayonida xalqaro tajribalardan qanday foydalaniladi?

50. Pochta aloqasida axborot texnologiyalarini tatbiq etish bo'yicha xorijiy tajribaning eng zamonoviy usullarini misollar bilan keltiring

51. Xizmat ko'rsatish sifatining pasayishi va aholidan pochta aloqasi xizmati ustidan shikoyatlar sonining ko'payishi qanday omillarga bog‘liq ?

52. Pochta aloqasida yozma xat -xabarlarga ishlov berish texnologik jarayonlarinig asosiy xususiyatlari nimalardan iborat

53.Pochta xizmatlarini zamonaviylashtirish jarayonida ma’lumot xavfsizligi va shaxsiy ma’lumotlarni himoya qilish qanday ta’minlanadi?

54. Pochta aloqasini avtomatlashtirilgan tizimlarida ishlov berishda pochta xizmatlari sifati qanday ko‘rsatkichlarga bog‘liq bo‘ladi

55. Pochta aloqasi xizmatlarini taqdim etishda raqamli transformatsiya xavfsizligi qanday ta’minlanadi?

56. Pochta aloqasi xizmatlariga AKTni joriy etish mijozlar qoniqarligiga qay darajada ta’sir ko‘rsatdi?

57. Pochta jo‘natmalariga ishlov berishda sun’iy intellektning roli qanday?

58. Pochta jo‘natmalarini standrtlashtirish texnologik jarayonlarida ishlov berilishida qanday avfzalliklarni beradi?

59.Pochta aloqasida taqdim etilayotgan xizmatlarga AKT texnologiyalarini joriy etish orqali texnologik jarayonlarini avtomatlashtirish yo‘llari

60.UPUning avtomatlashtirilgan tizimlarida yuklarni yetkazib berishni optimallashtirish usullari nimalar?

61.Pochta aloqasi xizmatlarini raqamli transformatsiya jarayonida axborot tizimlari integratsiyasi qanchalik samarali amalga oshiriladi?

62.UPUning avtomatlashtirilgan tizimlarida yuklarni yetkazib berishni optimallashtirish usullari nimalar?

63.Pochta aloqasi xizmatlarini ko‘rsatish tizimini tubdan takomillashtirilishi pochta aloqasi reytingiga qanday ta’sir ko‘rsatadi?

64. Pochta aloqasida avtomatlashtirilgan tizimlar qanday asosiy funktsiyalarni bajaradi?

65. Pochta jo‘natmalarini avtomatik ishlov berish jarayonida qanday turdagi muammolar ko‘p uchraydi?

66. Pochta jo‘natmalariga ishlov berish jarayonida avtomatlashtirish natijasida yetkazib berish tezligi qay darajada yaxshilangan?(misollar bilan tushuntirib bering)

67. Pochta jo‘natmalariga avtomatik ishlov berishning asosiy bosqichlari ketma ketligini keltiring

68. Pochta aloqasi xizmatlarini avtomatlashtirish va zamonaviylashtirishdaMilliy onlayn savdo maydonchasi qanday ahamiyatga ega

69.Pochta jo‘natmalariga avtomatik ishlov berish jarayonida ma’lumotlarning xavfsizligi qanday ta’minlanadi?

70.Avtomatlashtirilgan tizimlar orqali pochta jo‘natmalarining aniqligi va sifatini qay darajada nazorat qilish mumkin?

71. Texnologik jarayonlarni avtomatlashtirish nechta bosqichdan iborat?

72. Global pochta sektorida raqamli innovatsiyalarning nechta to‘lqini bor

73. Sun’iy intellekt yordamida pochta aloqasida xizmat ko‘rsatish sifatini qanday oshirish mumkin?

74. Sun’iy intellektga asoslangan xizmatlar pochta aloqasining logistika jarayonlarini qanday optimallashtirishi mumkin?

75. Pochta aloqasida sun’iy intellekt yordamida yuklarni tezkor va samarali yetkazib berish qanday ta’minlanadi?

76. Sun’iy intellekt xorijiy pochta aloqasida avtomatlashtirilgan tizimlarni joriy etishda qanday rol o‘ynaydi?

77. Xorijiy pochta aloqasida sun’iy intellekt texnologiyalarini joriy etishdagi asosiy muammolar va imkoniyatlar nimalar?

78. Pochta aloqasida xizmat ko‘rastish omborlarini robotlashtirishning qanday afzalliklari bor?(misollar bilan izoxlang)

79. Pochta aloqasida ko‘rsatilayotgan xizmatlarga avtomatlashtirilgan tizimlarni joriy etishning asosiy bosqichlari nimalardan iborat?

80. Pochta aloqasida ko‘rsatilayotgan xizmatlarga avtomatlashtirilgan tizimlarni joriy etishda uchraydigan asosiy muammolar nimalar?

81. Pochta aloqasida avtomatlashtirilgan tizimlar yordamida yuklarni tezkor va samarali yetkazib berish qanday ta’minlanadi?

82. Pochta aloqasi jarayonlarini avtomatlashtirishda sun’iy intellektdan qanday foydalaniladi?

83. Pochta aloqasi avtomatlashtirilgan tizimlarda qanday axborot xavfsizligi choralari ko‘riladi?

84. Pochta aloqasi uchun avtomatlashtirilgan tizimlarning zamonaviy usullari nimalar?

85. Pochta aloqasi uchun avtomatlashtirilgan tizimlarni joriy etishda inson omilining ahamiyati nimada?

86. Pochta aloqasini avtomatlashtirish jarayonida ma’lumotlarni qaysi bosqichda avtomatizatsiya qilish mumkin?

87. Pochta aloqasi tizimlarida avtomatlashtirish jarayonini nazorat qilish qanday amalga oshiriladi?

88. Avtomatlashtirilgan tizimlar va sun’iy intellekt yordamida pochta xizmatlari sifatini qanday oshirish mumkin?

89. Pochta aloqasi jarayonlarini avtomatlashtirishda blokcheyn texnologiyalarining ahamiyati nimada?

90. Pochta aloqasida IoT texnologiyalarining qo‘llanilishi va uning afzalliklari nimalar?

91. Pochta aloqasida avtomatlashtirilgan axborot tizimlarining raqamli identifikatsiya va autentifikatsiya jarayonlariga ta’siri qanday?

92.Pochta aloqasi jarayonlarini avtomatlashtirishda robototexnikadan qanday foydalaniladi?

93. Pochta aloqasida avtomatik boshqaruv tizimlarining IT infratuzilmasining asosiy elementlari qanday?

94. UPUning avtomatlashtirilgan tizimlari orqali xalqaro pochta jo‘natmalari qanday tartibga solinadi?

95. IT infratuzilmasi vositasida pochta aloqasining ishlab chiqarish jarayonlarini qanday avtomatlashtirish mumkin?

96. Umumjahon pochta ittifoqi (UPU)ning asosiy vazifalari va maqsadlari nimalar?

97. Umumjahon pochta ittifoqi (UPU) tizimlarida avtomatlashtirish jarayoni qanday amalga oshiriladi?

98. Avtomatlashtirilgan tizimlar yordamida pochta jo‘natmalari qaysi bosqichlarda ishlov beriladi?

99.Umumjahon pochta ittifoqi (UPU) avtomatlashtirilgan tizimlarida axborot xavfsizligi qanday ta’minlanadi?

100. Avtomatlashtirilgan tizimlar yordamida pochta jo‘natmalarini nazorat qilish va kuzatish qanday amalga oshiriladi?

**Kafedra dotsenti G.Nazarova**