

O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

FARG‘ONA POLITEKNIKA INSTITUTI

YENGIL SANOAT VA TO‘QIMACHILIK FAKULTETI

**“TABIIY TOLALAR” kafedrasining 5321200 -Tabiiy tolalarni dastlabki
ishlash texnologiyasi (paxta) yo‘nalishining bitiruvchi kurs talabalari uchun
“Paxtani dastlabki ishlash texnologiyasi va jihozlari”, “Uskunalarni
ekspluatasiya qilish va ta‘mirlash”, “Mashinalarni loyihalash”
fanlaridan
yakuniy davlat atestatsiya savollari**

- 1. Tolani tozalash, tola tozalagichlarning turlari va ularga qo‘yiladigan talablar nimalardan iborat?**

Tayanch so‘z va iboralar: Ifloslanganlik, tozalash, VP, tozalash samaradorligi yuqoriligi, .

- 2. Paxta va tola texnologik jarayonlarni qaysi nuqtalarida namlanadi, sxemasini ayting?**

Tayanch so‘z va iboralar: Quvur, tarnov, tola tozalagich, tirsak, tola.

- 3. Paxtani tozalashga ta‘sir etuvchi omillar haqida ma‘lumot bering?**

Tayanch so‘z va iboralar: Mayda iflosliklar, yiriki iflosliklar, qoziqli baraban, tirqishlar.

- 4. Arrali jinlarni ta‘minlagichlari sxemalarini chizing, texnik xarakteristikasi va farqlarini ayting?**

Tayanch so‘z va iboralar: Variator, setka, qoziqchalar, titish darajasi, paxta bo‘lakchalari, tozalash samaradorligi.

- 5. Jinlarni asosiy ishchi elementlari nimalardan iborat va ular qanday funksiyalarni bajaradi?**

Tayanch so‘z va iboralar: Fartuk, xomashyo valigi, zichlik, tezlik, ulyuk kazerogi, saplo.

- 6. Paxtani jinlash jarayonida nuqson aralashmalar hosil bo‘lishi va unga ta‘sir etuvchi qanday omillar mavjud?**

Tayanch so‘z va iboralar: Namlik, arra, kolosnik, zichlik, xomashyo valigi, tuganaklar, po‘stloq.

- 7. Jinlash jarayoniga chigit tarog‘i joylashuvi, arrali silindrni kolosnik yuzasidan ishchi kameraga kirib turish balandligi va kolosnikli ishchi zonasidagi oraliq o‘lchamiga ta‘sir qay tarzda yuz beradi ?**

Tayanch so‘z va iboralar: Chigit, chigit tarog‘i, paxta, burchak xolati, arra, kolosnik, tirqishlar.

- 8. Xorijiy jin uskunalarining turlari, konstruksiyalari va ishlash tartibini tushuntiring?**

Tayanch so'z va iboralar: Ishchi kamera, cho'tka, ta'minlagich, arra, kolosnikli panjara.

9. Texnologik jarayonlarda tolali chiqindilar chiqadigan nuqtalar sxemasini yoritib bering?

Tayanch so'z va iboralar: Separatorlar, paxta tozalagichlar, momiq, ulyuk, kalta tolalar, linter, kondensor.

10. Tola tozalash sifatiga ta'sir etuvchi omillar haqida ma'lumot bering?

Tayanch so'z va iboralar: Tola namligi, birikish kuchi, ifloslik turlari, Tozalash samaradorligi, Tituvchi baraban.

11. Paxta tozalash korxonalarida tolali chiqindilar maxsulot sifatida 3 ta turga bo'linadi, ularni batafsil ta'riflab bering?

Tayanch so'z va iboralar: Tolali o'lik, Regeneratsiyalangan tola paxta momig'i, puch maydalangan chigit, tolali chigit mag'zi.

15. Tolani toylash jarayoni, diagrammasi, ta'sir etuvchi asosiy omillar haqida ma'lumot bering?

Tayanch so'z va iboralar: preslash zichligi, bosim, plunjer yo'li, toy balandligi, tola, shibbalash..

16. AQSh va O'zbekiston PTKlari qanday ko'rsatkichlari bo'yicha farqlanadi?

Tayanch so'z va iboralar: Chigit, linterlash, ishchi kamera, paxta tayyorlash maskanlari, modul, toylash.

17. PTMning umumiy texnologik jarayon sxemasini bayon qiling.

Tayanch so'z va iboralar: texnologik jarayon, qabul jarayoni, uskunalar.

18. Paxtaning kondision vaznini hisoblash nima uchun kerak?

Tayanch so'z va iboralar: tara, brutto, netto, tarozi, formula.

19. LKM asbobida chigitli paxtaning iflosligini aniqlash tartibini tushuntiring.

Tayanch so'z va iboralar: vaqti, vazifasi, uzellar harakati.

20. PTK turlari, ularda ishlatiladigan asosiy texnologik uskunalar rusumi, birbiridan ishlashdagi farqi?

Tayanch so'z va iboralar: quritish, tozalash, jinlash.

21. Chigitli paxtani uzoq vaqt saqlashda o'z-o'zidan qizishiga (chirishiga) qanday faktorlar sababchi?

Tayanch iboralar: namlik, chirish, qizish, sovutish.

22. Chigitli paxta namligi ishlab-chiqarish jarayoniga salbiy ta'siri nimadan iborat?

Tayanch so'z va iboralar: namlik, qizish, ifloslik, sifat.

23. Chigitli paxta komponentlari, ularning namligini aniqlash usuli haqida bayon qiling?

Tayanch iboralar: tayyor mahsulotlar, namlik formulasi, tuzatish koeffitsienti.

24. Arrali barabanli tozalagich uskunalarining asosiy ish organlari ishlash jarayonini tushuntiring?

Tayanch so'z va iboralar: barabanning gabarit o'lchami, ishlash prinsipi.

25. Kolosniklarning turlari va ularning paxta tozalashda bajaradigan vazifasi?

Tayanchi boralar: kolosnik turlari, farqi, kamchiligi

26. Chigitli paxtani jinlashda qo'yiladigan texnologik talablar?

Tayanch so'z va iboralar: toladorlik, samaradorlik, sifat

27. Jinlash jarayonida tolada qo'shimcha qanday nuqsonlar bo'lishi mumkin?

Tayanch so'z va iboralar: nuqsonlar turlari, kelib chiqishi va ularni bartaraf etish

28. Ishchi kamerada hosil bo'ladigan xom ashyo valigi harakatiga tushuntirish bering?

Tayanch so'z va iboralar: tezligi, harakatga keltiruvchi mexanizm, zichlik

29. Arrali jinning konstruksion tuzilishi qanday ish organlaridan iborat?

Tayanchi boralar: detallar, materiali, konstruksiya, uzellar.

30. Arralar tishini tolaga salbiy ta'sir qilmasligi uchun nimalarni amalga oshirish kerak?

Tayanch so'z va iboralar: detallar, materiali, konstruksiya, uzellar.

31. Tolani tozalash usullariga bog'liq qanday tozalash mashinalari bor?

Tayanch so'z va iboralar: tozalash, usullari, uzatmalari, turlari.

32. Kondensirlarning ish unumdorligi qanday xisoblanadi va uning ko'rsatkichlari haqidagi tushunchangiz?

Tayanchi boralar: farqi, ishlash jarayoni, uzellari, kamchilik va afzalliklari

33. Separatorlarning qanday turlarini bilasiz va ularning farqi nimada?

Tayanch so'z va iboralar: turlari, vazifasi, ish prinsipi

34. Texnologik qurilmalarning uzatmalari haqida bayon qiling?

Tayanchi boralar: uzatmalar turlari, qo'llanilishi, tanlanishi

35. Transportyorlar haqida bayon qiling?

Tayanchi boralar: tashish turlari, usullari, tanlanishi, afzalligi, kamchiligi

36. Jinlashdan chiqqan tola qanday usul bilan arra tishlaridan ajratib olinishini to'liq bayon qiling?

Tayanch so'z va iboralar: usullari, tanlanishi, kuchlar, tezlik, afzallik, kamchilik

37. Paxtani tayyorlash va saqlashda joriy qilinayotgan yangi texnologiyalarni hom ashyo sifatiga ta'sirini ayting?

Tayanch so'z va iboralar: kompaniyalar, zamonaviy texnikalar, ta'sir, ijobiy va salbiy.

38. Paxta tayorlash maskanlari xom ashyoni qabul qilishi va joylashishiga bog'liq qanday turlarini bilasiz?

Tayanch so'z va iboralar: turi, nomi, sig'imi.

39. Paxta tayorlash maskani xududida xom ashyoni qabul qilishda qanday shartli qismlarga(zonalarga) ajratiladi?

Tayanch so'z va iboralar: turi, nomi, vazifasi.

40. Paxtaning kondision vaznini hisoblash nima uchun kerak?

Tayanch so'z va iboralar: maqsad, aniqlash usuli, sababi

41. Chigitli paxtani g'aram maydonchasiga joylashtirishda qaysi mashina-mexanizmlardan foydalaniladi?

Tayanch so'z va iboralar: nomlari, bir biridan farqi, namligi, iflosligi

42. Qanday yopiq omborlar va g'aram maydonchalari mavjud, ularning o'lchamlari, paxtani saqlash bo'yicha hajmi.

Tayanch so'z va iboralar: o'lchami, sig'imi, g'aramlash jarayoni

43. PTM ng umumiy texnologik jarayon sxemasini tushuntirib bering.

Tayanch so'z va iboralar: bo'limlari, joylashishi, texnologik jarayon

44. Chigitli paxtani qabul qilishda etalonlarning tutgan o'rni.

Tayanch so'z va iboralar: etalon nima, solishtirish, tahlillash

45.11. USX-1 va VXS-M1 asboblarida namlikni o'lchash tartibini tushuntiring.

Tayanch so'z va iboralar: farqi, ishlashi, harorat

46.11. LKM asbobida chigitli paxtaning iflosligini aniqlash tartibini tushuntiring.

Tayanch so'z va iboralar: vaqti, vazifasi, uzellar harakati

47. Chigitli paxta iflosligini aniqlash formulasini izohlab, tushuntiring.

Tayanch so'z va iboralar: koefitsientlar, tarozi rusumi, namuna

48. PTK ning asosiy vazifalari nimalardan tashkil topgan?

Tayanch so'z va iboralar: PTK, PTM, jixozlari

49. PTK turlari, ularda ishlatiladigan asosiy texnologik uskunalar rusumi, bir-biridan ishlashdagi farqi?

Tayanch so'z va iboralar: quritish, tozalash, jinlash

50. PTK ning tola bo'yicha ishlab chiqarish quvvatini belgilaydigan omil haqida bayon qiling.

Tayanch so'z va iboralar: yillik qabul miqdori, uskunalar soni

51. Arrali jinning konstruksion tuzilishi qanday ish organlaridan iborat?

Tayanch so'z va iboralar: ishchi organlari, vazifalari, takomillashtirish

52. Arrali jinning ish kamerasing texnologik sxemasi va ishlash jarayoni?

Tayanch so'z va iboralar: kolosnik, arra, tola

53. Arrali tsilindrning tuzilishi va vazifasi?

Tayanch so'z va iboralar: arra, xom ashyo, qistirma

54. Arrali tsilindrdan tolani ajratib oluvchi moslamalar?

Tayanch so'z va iboralar: xavo, tola, cho'tka

55. Ulyuk kozerogi va CHigit tarog`ining asosiy vazifasi?

Tayanch so'z va iboralar: ulyuk, tarog`, tukdorlik

56. Jinlash jarayoni tola sifatiga qanday ta'sir qiladi, uni bartarafqilish usullari?

Tayanch so'z va iboralar: sifat, saqlab qolish, ta'sir etuvchi kuchlar

57. Arralar tishini tolaga salbiy ta'sir qilmasligi uchun nimalarni amalga oshirish kerak?

Tayanch so'z va iboralar: sozlik, arra tishlari, namlik

58. Uzun tolali chigitli paxta tolasini valikli jinlarda ajratish sababi nimada?

Tayanch so'z va iboralar: shtapel uzunlik, tola, uzilish kuchi

59. Valikli jinlash jarayonini tashkil etuvchi asosiy ish organlari.

Tayanch so'z va iboralar: organlar nomi, vazifasi, materiali

60. Jinlangan tolalardagi iflosliklarning paydo bo'lish sabablari, ularning tarkibi?

Tayanch so'z va iboralar: jinlash, ifloslik, nuqsonlar

61. Paxta tozalash korxonalarida tolani tozalashning ijobiy tomonlari.

Tayanch so'z va iboralar: samaradorlik, tozalashdan maqsad, texnologiya

62. Tolani tozalash usullariga bog'liq qanday tozalash mashinalari bor?

Tayanch so'z va iboralar: tozalash mashinalari, ularning bir biridan farqi, ifloslik

63. Tolani mexanik usulda tozalashda qanday ish organlaridan foydalaniladi?

Tayanch so'z va iboralar: uzellar, vazifasi, tola sigfatiga ta'siri

64. Tolani aerodinamik usulda tozalash qanday bajariladi?

Tayanch so'z va iboralar: tozalash usullari, ifloslik, samaradorlik

65. 1VP-rusumli tozalagichning asosiy ish organlari nimadan iborat?

Tayanch so'z va iboralar: ishchi organlar, ifloslik, ulyuk

66. 1VPU-rusumli tozalagichning texnologik jarayon sxemasini chizing.

Tayanch so'z va iboralar: ishchi organlar, tozalash, samaradorlik

67. CHigitning ifloslanish sabablari, ularni tozalashning ahamiyati.

Tayanch so'z va iboralar: ifloslik, tozalash, sifat, ko'rsatgich

68. CHigit tozalash mashinalarining xillari, bir-biridan farqi.

Tayanch so'z va iboralar: chigit, ifloslik, tukdorlik

69. Linterlash texnologik jarayonining jinlash texnologik jarayonidan farqini tushuntiring.

Tayanch so'z va iboralar: linter, jin, uzellar

70. Linter mashinasining asosiy ishchi organlarini vazifasini bayon qiling.

Tayanch so'z va iboralar: momiq, arra, varashitel

“Uskunalarni ekspluatasiya qilish va ta’irlash” fanidan

1. Uskuna qismlarining ishonchliligi to’g’risida ta’rif bering?

Tayanch iboralar: detal, chidamlilik, yemirilish

2. Uskunalarni yuritish-to’xtatish jarayonlarining yeyilishga ta’siri?

Tayanch so’z va iboralar: mexanizmning turi, unga ta’sir qiluvchi omillar

3. O‘zbekiston va chet eldagi paxtani dastlabki ishlash texnologik jarayonlarning farqi to’g’risida ma’lumot bering?

Tayanch so’z va iboralar: paxtani terish, quritish, tozalash

4. Uskunalarning beto’xtov ishlash qobiliyati deb nimaga aytiladi?

Tayanch so’z va iboralar: Ish unumdorligi, samaradorlik, ishonchlilik

5. To’xtab qolish deb nimaga aytiladi?

Tayanch so’z va iboralar: ta’irlash, sifatsiz, chidamsiz

6. To’xtab qolish xodisasining turlanishini yoriting?

Tayanch so’z va iboralar: tashqi omil, xomashyoturi, kamchilik

7. Uskunalarning texnik xolatini qanday usullarda aniqlanadi va shu to’g’risida yozing?

Tayanch so’z va iboralar: texnika, sozlik, maxsulot

8. Uskunalarning saqlanishga yaroqliligi deb nimaga aytiladi?

Tayanch so’z va iboralar: karroziya, amortizatsiya, yemirilish

9. Uskunalarning ta’irlashga yaroqliligini izoxlang?

Tayanch so’z va iboralar: material, quyish, payvandlash

10. Ishqalanuvchi yuzalarning bir-biriga nisbatan harakati bo’yicha turlanishini yoriting?

Tayanch so’z va iboralar: ishqalanish, ta’sir kuchi, detallar harakati

11. Ishqalanuvchi yuzalarning bir biriga nisbatan xarakatida yog’lanishi bo’yicha qanday turlari bo’ladi?

Tayanch iboralar: ishqalanish, moylashning ahamiyati, ta’sir kuchi, detallar harakati

12. Ma’naviy eskirish deb nimaga aytiladi?

Tayanch so’z va iboralar: innovatsiya, takomillashtirish, imkoniyatlar

13. Fizik eskirish deb nimaga aytiladi?

Tayanch so’z va iboralar: karroziya, kristal lpanjara, zanglash

14. Eskirishning umumiy iqtisodiy ko’rsatkichi qanday aniqlanadi?

Tayanch so’z va iboralar: amortizatsiya, ta’irlash, qaytajixozlash

15. Yeyilishning qanday turlari bor va izohlang?

Tayanch so’z va iboralar: turlari, sabablari, bartarafetish

16. Qismlarning yeyilishiga ta’sir qiladigan asosiy sabablarni ayting?

Tayanch so’z va iboralar: tashqi omillar, vazifalari, oldiniolish

- 17. Uskuna qismlarini tayyorlash uchun ishlatiladigan materiallar.**
Tayanch so‘z va iboralar: turlari, fizik mexanik xususiyatlari
- 18. Ishqalanuvchi juftliklarning ishlash rejimlarining yeyilishga ta‘sirini misollar bilan keltiring?**
Tayanch so‘z va iboralar: juftliklar haqida, yeyilish, bartaraf etish
- 19. Ishqalanuvchi juftliklar yuzalari sifatining yeyilishga ta‘hiri va ularni yaxshilash yo‘llari?**
Tayanch so‘z va iboralar: tanlangan material, tashqi va ichki ta‘sir, bartaraf etish
- 20. Uskunalarni yig‘ish sifatining yeyilishga ta‘sirini tushuntiring?**
Tayanch so‘z va iboralar: yig‘ish ketma-ketligi va unitash kiletish
- 21. Uskuna nosozligi deb nimaga aytiladi?**
Tayanch so‘z va iboralar: notekislik, yeyilish, sinish
- 22. Uskunalarni ishlatish davrida qo‘llaniladigan yog‘larning yeyilishga ta‘sirini misollar bilan keltiring?**
Tayanch so‘z va iboralar: moylarning turlari, xususiyati, tanlanishi
- 23. Yog‘larning turlari va ularning ko‘rsatkichlari?**
Tayanch so‘z va iboralar: Ishlatilishi, yaroqlilik muddati, almashtirish
- 24. Ishlab-chiqarishda uskunalarga kerak bo‘ladigan yog‘lovchi materiallar miqdorini qanday aniqlanadi?**
Tayanch so‘z va iboralar: moy sig‘imi, turlari, ishlatilishi
- 25. Uskunalarni ta‘mirga qabul qilish jarayon sxemasini tushuntiring?**
Tayanch so‘z va iboralar: joriy, capital, qabul turlari
- 26. Uskunalarni bo‘lak va qismlarga sochish jarayoni qanday amalga oshiriladi?**
Tayanch so‘z va iboralar: jarayon ketma ketligi, talablari
- 27. Uskuna bo‘laklari va qismlarini tozalash va yuvish qanday amalga oshiriladi?**
Tayanch so‘z va iboralar: jarayonning maqsad va vazifalari, vaketma-ketligi
- 28. Tozalash va yuvishda ishlatiladigan suyuqlik va moslamalarni yozing?**
Tayanch so‘z va iboralar: suyuqlik turlari, tanlanishi, moslamalar
- 29. Uskuna qismlarini nazoratdan o‘tkazish qanday amalga oshiriladi?**
Tayanch so‘z va iboralar: nazorat o‘tkazuvchi shaxs, jarayon ketma-ketligi
- 30. Nazoratdan o‘tkazishda ishlatiladigan asboblari va moslamalarni tushuntiring va yoriting?**
Tayanch so‘z va iboralar: asbob va anjomlar turlari, tanlanishi,
- 31. Uskuna qismlaridan bo‘laklarni, ulardan mashinalarni yig‘ish jarayonini tushuntiring?**
Tayanch so‘z va iboralar: yig‘ishning mohiyati, ketma-ketligi, turlari

32. Yig'ilgan mashinalarni sozlash va ishlab chiqarishga topshirish jarayonlarini tushuntiring?

Tayanch so'z va iboralar: sozlash tartibi, kim tomonidan bajarilishi, jarayonning borishi

33. Payvandlash xaqida umumiy ma'lumotlar bering?

Tayanch so'z va iboralar: payvandlash o'zi nima, afzallik va kamchiligi

34. Elektr yoyi yordamida payvandlash va qoplash nima va qanday amalga oshiriladi?

Tayanch so'z va iboralar: sinish, qoplash, ta'mirlash, elektr energiyasi

35. Gaz alangasi yordamida payvandlash va qoplash nima va qanday amalga oshiriladi?

Tayanch so'z va iboralar: issiqlik manbayi, payvandlash turlari, ishonchliligi

36. Uskunalarni ta'mirlashning texnologik sxemasini chizing va izohlang?

Tayanch so'z va iboralar: ta'mirlashdan maqsad, jarayon turlari va ketma-ketligi

37. Uskunalarni ta'mirlash uchun sochishda ishlatiladigan asboblarni ayting va izohlang?

Tayanch so'z va iboralar: asboblarning turlari, tanlanishi

38. Sochilgan qismlarni nazoratdan o'tkazish jarayonini ayting?

Tayanch so'z va iboralar: nazoratchi, jarayonning tashkil etilishi

39. Elektr yoyi bilan payvandlash va quyishda ishlatiladigan elektrodning tarkibini ayting?

Tayanch so'z va iboralar: tok kuchi, yoyning turlari va tanlanishi

40. Uskuna qismlarini payvandlashga tayyorlash (payvand qilinadigan qirralarni) to'g'risida ma'lumot bering?

Tayanch so'z va iboralar: tayyorlashning tashkil etilishi va borishi

41. Tebranma yoy yordamida qismlar eritib quyish qanday amalga oshiriladi?

Tayanch so'z va iboralar: tebranma yoy, sinish, dars ketish, quyish

42. Flyuks qatlami ostida eritib quyish qanday amalga oshiriladi?

Tayanch so'z va iboralar: Flyuks, eritib quyish, jarayonning ketma-ketligi

43. Qismlarni ishqalanishi bilan payvandlash usulini tushuntiring?

Tayanch so'z va iboralar: payvandlash turlari, ishqalanishdagi payvandlashning mohiyati

44. Plastik metallarni bosim ostida sovuq payvandlash usulini tushuntiring?

Tayanch so'z va iboralar: jarayonning boorish bosqichlari va turlari

45. Detallarni individual va remont o'lchamlariga moslab tiklash usullarining mohiyati nimadan iborat?

Tayanch soʻz va iboralar: taʼmirlash turlari, oʻlchamning aniqligi va maqsadi

- 46. Detallarni ularga qoʻshimcha elementlar qoʻyib tiklash usullarining mohiyatini, ularning afzalligi va kamchiligi tushuntiring?**

Tayanch soʻz va iboralar: afzallik, kamchiligi, tiklash turlari

- 47. Darzlarni shtift va shakldor quymalar quyib yamash usullarining mohiyatini tushuntiring?**

Tayanch soʻz va iboralar: darzlar haqida, yamash yoʻllari

- 48. Detallar yamoq solib qanday tiklanadi?**

Tayanch soʻz va iboralar: yamoq solishdan maqsad, afzallik va kamchiliklari

- 49. Detallarni bosim bilan tiklash usullarining mohiyatini tushuntiring?**

Tayanch iboralar: bosim kuchi, tiklash usullari, bosim bilan tiklashning afzalliklari

- 50. Qanday detallar va qanday qilib choʻktirib va botirib tiklanadi?**

Tayanch soʻz va iboralar: detal turlari, tiklashning ushbu turlariga taʼrif

- 51. Qanday detallar va qanday qilib, kengaytirib, siqib va choʻzib tiklanadi?**

Tayanch soʻz va iboralar: detallar turlari, ishlashi, tiklashning afzallik va kamchiligi

- 52. Detallar sirtiga sharik yoki rolik bostirib ishlov berishning mohiyatini va afzalligini tushuntiring.**

Tayanch soʻz va iboralar: sharik yoki rolik liishlov berish haqida

- 53. Statik muvozanatlash nima va nima uchun u qoʻllaniladi?**

Tayanch soʻz va iboralar: muvozanatlashdan maqsad, afzalliklari

- 54. Dinamik muvozanatlashni tushuntiring va u qanday xollarda qoʻllaniladi?**

Tayanch soʻz va iboralar: muvozanatlashdan maqsad, afzalliklari

- 55. Ishdan chiqqan qismlarni kovsharlash usuli bilan qayta tiklash jarayonlarini tushuntiring?**

Tayanch soʻz va iboralar: kavshrlash usuli, afzallik va kamchiliklari

- 56. Ishdan chiqqan qismlarni polimer materiallar ishlatib qayta tiklash usullari qanday?**

Tayanch soʻz va iboralar: qayta tiklash usullari, polimer materiallar

- 57. Kovsharlash jarayonida ishlatiladigan kovshar turlari.**

Tayanch soʻz va iboralar: kovsharlar turlari va tanlanishi

- 58. Detallarga mexanik ishlov berishda va temirchilik ishlarini bajarishda qanday xavfsizlik choralari nazarda tutiladi?**

Tayanch soʻz va iboralar: Ishlov berish turlari, texnika xavfsizlik qoidalari

- 59. Elektr payvandlash ishlarini bajarishda qanday xavf boʻlishi mumkin va qanday xavfsizlik choralari koʻriladi?**

Tayanch soʻz va iboralar: texnika xavfsizligi qoidalari, masʼul shaxs, majburiyatlar

60. Gaz alangasida payvandlashda kandy xavf bo'lishi mumkin va qanday xavfsizlik choralari ko'riladi?

Tayanch so'z va iboralar:amalqilish, oldini olish, choralar

61. Polimer materiallar bilan ishlaganda qanday asosiy extiyot choralariga rioya qilish lozim?

Tayanch iboralar:choralar, amal qilmaslik, jaroxat

62. Quritish uskunalarining turlari va bir-biridan farqlari?

Tayanch iboralar:rusumlari, ishlash prinspi, minorali quritish

63. Quritish uskunalaridagi ta'minlagichlarning turlari, tuzilishi, ishdan chiquvchi qismlari va ularni ta'mirlash?

Tayanch so'z va iboralar:ta'minlagichning turlari, ishlash prinspi, farqi

64. 2SB-10 quritish barabani tuzilishi, ishdan chiquvchi qismlari va ularni ta'mirlash?

Tayanch so'z va iboralar:ishdan chiqishiga ta'sir qiluvchi omillar

65. Quritish jarayoniga issiqlik bilan ta'minlovchi generatorlarning tuzilishi, ishdan chiquvchi qismlari va ularni ta'mirlash qanday amalga oshiriladi?

Tayanch so'z va iboralar:IICh-1.9, uchqun tutgich, kuyish

66. Paxta zavodlarida qanday tozalagichlar ishlatiladi shu tozalagichlar to'g'risida ma'lumot yozing?

Tayanch so'z va iboralar:rusumlari, ishchi qismlari, tuzilishi

67. Tozalagichlarning qanday ishchi bo'lak va qismlari bor?

Tayanch so'z va iboralar:detallarning vazifasi, tarkibi, vazifalari

68. Tozalagichlarning ish unumdorligi qanday sozlanadi?

Tayanch so'z va iboralar:tozalashga tasir qiluvchi omillar, sabablar, samaradorlik

69. Paxtani mayda iflosliklardan tozalash uskunalaridagi qoziqchali barabanlarning tuzilishi va ko'p yeyiladigan qismlarini (joylarini), xamda tiklash yo'llarini tushintiring?

Tayanch so'z va iboralar:1-XK, UXK, CHX-5

70. Yirik iflosliklardan tozalash uskunalari asosiy ishchi qismlarining vazifalari, ishdan chiqish joylari va ularni tiklash yo'llarini tushuntiring?

Tayanch so'z va iboralar:uzellarinig materiali, tanlanishi va sabablari

“Mashinalarni loyihalash” fanidan.

- 1 **Mashina va mexanizmlarni ishlash rejimlarini qanday parametrlari orqali tekshiriladi?**
Tayanch so‘z va iboralar: konstruktiv, texnologik, energetik
- 2 **Loyihalash bo‘yicha umumiy tushunchalar-texnik topshiriq, eskiz loyiha, texnik loyiha haqida ma’lumot yozing?**
Tayanch so‘z va iboralar: pnevmatik, elektrik, sxema, texnik ko‘rsatgich
- 3 **ALS (avtomatik loyihalash sistemasi)ni tarkibi va taminlash sistemalari nimalardan iborat?**
Tayanch so‘z va iboralar: Hujjatlashtirish, Detallarni loyihalash, lingvistik ta’minlash, matematik ta’minlash
- 4 **Mashinalarning vazifaviy tarkibiy qismlarga nimalar kiradi va 5 KV kondensorini vazifaviy tarkibiy qismlarini yozing?**
Tayanch so‘z va iboralar: kondensor, to‘rli baraban, havo bosimi
- 5 **Mashinalarni yaratishda asosan qanday talablar qo‘yiladi?**
Tayanch so‘z va iboralar: texnologik, konstruktiv
- 6 **Mashina va mexanizmlar texnik iqtisodiy ko‘rsatkichlari qanday aniqladi va Texnik-iqtisodiy ko‘rsatkichlarga nimalar kiradi?**
Tayanch so‘z va iboralar: quvvat, gabarit o‘lchamlari, ish unumdorlik
- 7 **Quritish barabanini loyihalashda qo‘yiladigan asosiy texnologik talablar nimalardan iborat?**
Tayanch so‘z va iboralar: baraban, diametr, talab
- 8 **PTK bosh binosida qaysi ishlab chiqarish bo‘limlari joylashtirilgan, ularning asosiy vazifasi nimalardan iborat?**
Tayanch so‘z va iboralar: jinlash, arra, linterlash, quritish
Tozalash mashinalari ishlov berilayotgan xomashyoga ta'sir etish uslubiga qarab, asosan, qanday turlarga bo‘linadi?
(Tayanch so‘z va iboralar: qo‘lqochali baraban, arrachali barabant, havo oqimi, zarba ta’siri)
- 9 **2SB-10 mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**
Tayanch so‘z va iboralar: reduktor, baraban, ta’minlovchi shkif
- 10 **PTK larda ishlatiladigan shnekler turlari va vazifalari?**
Tayanch so‘z va iboralar: shnek, val, vint)
- 11 **Paxta xomshyosidan olinadigan mahsulotlar balans ko‘rsatkichlari va vazifasi nimadan iborat?**
Tayanch so‘z va iboralar: mahsulot balansi, ko‘rsatkich
- 12 **Tozalash mashinalari (bitta markadagi) ketma-ket ishlaganda keyingisining**

tozalash samaradorligini aniqlaydigan formulani yozib ko'rsating va bayon eting?

Tayanch so'z va iboralar:texnologiya, hajim, vaqt

- 13 **Tola tozalagichlarning texnologik ko'rsatkichlari va tozalash samaradorligi bo'yicha ma'lumot yozing?**

Tayanch so'z va iboralar:tozalash samaradorligi, chiqindi tarkibidagi tola miqdori

- 14 **1XK mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**

Tayanch so'z va iboralar:val, qoziqchali baraban, cho'tkali baraban

- 15 **1XP mashinasining texnologik jarayondagi vazifasini tushuntiring va bayon eting?**

Tayanch so'z va iboralar:val, qoziqchali baraban, cho'tkali baraban

- 16 **UXK seksiyasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadani borat?**

Tayanch so'z va iboralar:val, arrali baraban, qo'zg'almas cho'tka

- 17 **Momiq ajratgichlar, ularga qo'yiladigan texnologik talablar. Ularning konstruksiyalari?**

Tayanch so'z va iboralar:val,momiq, qo'zg'almas cho'tka

- 18 **ChX-5 mashinaning texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**

Tayanch so'z va iboralar:val, arrali baraban, qo'zg'almas cho'tka

- 19 **SCh-02 mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**

Tayanch so'z va iboralar:val, arrali baraban, qo'zg'almas cho'tka

- 20 **Qaysi biri 2KOTS uskunalar kompleksining texnologik jarayon sxemasini bayon eting?**

Tayanch so'z va iboralar:oqim linya, texnologik jarayon

- 21 **Qaysi biri 6KXO-02 uskunalari kompleksining texnologik jarayon sxemasi to'g'risida ma'lumot bering?**

Tayanch so'z va iboralar:oqim linya, texnologik jarayon

- 22 **3-YXK kompleksi uskunalarning ketma-ket joylashishini ko'rsating va ma'lumot bering?**

Tayanch so'z va iboralar:oqim linya, texnologik jarayon

- 23 **Qaysi biri KOBKO uskunalari kompleksining texnologik jarayon sxemasini tushuntiring?**

Tayanch so'z va iboralar:oqim linya, texnologik jarayon

- 24 **Regenerator mashinalarining iflosliklar ajratish samaradorligini aniqlaydigan formula qanday va bu formulaga ta'rif bering?**

Tayanch so'z va iboralar:val, arrali baraban, qo'zg'almas cho'tka

- 25 **Qaysi biri LP-3T uskunalari kompleksi texnologik jarayon sxemasi to'g'risida ma'lumot bering?**

Tayanch so'z va iboralar:oqim linya, texnologik jarayon

- 26 **Quritish barabaning ta'minlash moslamalari to'g'risida ma'lumot bering?**
Tayanch so'z va iboralar: bino qismi, bino xolati
- 27 **4DP-130 mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali val, kolosnikli panjara, chigit tarog'i
- 28 **1VP mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali baraban, kolosnikli panjara, xavo saplosi
- 29 **3XDD-M mashinasining texnologik jarayondagi vazifasini tushuntiring?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali baraban, kolosnikli panjara, xavo saplosi
- 30 **DV-1M mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali baraban, kolosnikli panjara, xavo saplosi
- 31 **VTM mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi haqida ma'lumot bering?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali baraban, kolosnikli panjara, xavo saplosi
- 32 **ON-6-3M mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali baraban, kolosnikli panjara, xavo saplosi
- 33 **5LP mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali val, chigit tarog'i, xavo saplosi
- 34 **5KV mashinasining texnologik jarayondagi vazifasi nimadan iborat?**
Tayanch so'z va iboralar: to'rli baraban, g'adur budur baraban, xavo oqim masofa
- 35 **To'rtta 3XDDM jnlari o'rnatilgan jinish va tola tozalash sexining texnologik jarayon sxemasini ko'rsating?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali val, chigit tarog'i, xavo saplosi
- 36 **Jinning tozalash samaradorligini aniqlaydigan formulani yozing va yuqori samaradorlikga erishish usulini yoriting?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali val, chigit tarog'i, xavo saplosi
- 37 **Qatorda o'rnatilgan hamma jinlar uchun tolani arrali silindr tishlaridan ajratishga kerakli havo miqdorini hisoblash formulasi qanday va ma'lumot bering?**
Tayanch so'z va iboralar: arrali val, chigit tarog'i, xavo saplosi
- 38 **A-tipli lint (momiq) olishda chigitni linterlash texnologik jarayon sxemasini tushuntiring va vazifasini bayon eting?**
Tayanch so'z va iboralar: chigit tuki, chigit o'lchami
- 39 **Tola chiqindilarini qayta ishlash sexining texnologik jarayonini yoriting?**
Tayanch so'z va iboralar: tolali chiqindi, chigit sinig'i
- 40 **Momiqni (lintni) toylash texnologik jarayon sxemasi yozib ko'rsating bayon eting?**
Tayanch so'z va iboralar: lint oqim linyasi, texnologik jarayon
- 41 **Nima sababli jinlangan uzun tola navlari ko'p marta tozalanadi tusunchangizni yozing?**
Tayanch so'z va iboralar: namlik ko'rsatkich, ifloslik ko'rsatkich

- 42 **Barcha tozalash mashinalarni loyihalashda ularga quyidagi texnologik talablar nimalardan iborat yozing va izoxlang?**
Tayanch so‘z va iboralar: tozalash samaradorligi, tozalash mashinalari, ish unumdorlik
- 43 **Yirik iflosliklardan tozalagichlarni tuzilishi, ishlashi, asosiy ishchi qismlari va ularni texnologik ko‘rsatkichlari?**
Tayanch so‘z va iboralar: tozalash samaradorligi, grafik qismi
- 44 **Oqim liniyalarida texnologik mashinalar qanday tartibda boglanishi mumkin?**
Tayanch so‘z va iboralar: ketma-ket, paralel, zaxira usul
- 45 **ALS ni tuzishning asosiy printsiplari afzallik va kamchiliklari yozing!**
Tayanch so‘z va iboralar: loyiha, xujjat, xulosa
Yangi paxta tozalash mashinasini yaratish tartibi ketma ketligini yozing?
- 46 *Tayanch so‘z va iboralar: texnik topshiriq, eskiz loyiha, ishchi loyiha*
- 47 **Ishlab turgan korxonani texnikaviy qayta yangilash asoslari haqida ma’lumot bering?**
Tayanch so‘z va iboralar: texnik xolat, yangilash, korxona
- 48 **Ishlab chiqarishni va mehnatni texnika bilan ta’minlanish darajasini aniqlaydigan ko‘rsatkichlar haqida ma’lumot bering?**
Tayanch so‘z va iboralar: texnik xolat, ta’minlash xolati
- 49 **ALSni informatsion ta’minlash xususiyatini yozing?**
Tayanch so‘z va iboralar: information ta’minlash, statik informatsiya
- 50 **Paxtani dastlabki ishlash mashinalarining o‘ziga xos xususiyatlari?**
Tayanch so‘z va iboralar: konstruktiv xususiyat, texnologik xususiyat, ekspluatatsion xususiyat
- 51 **Oqim liniyalari to‘g‘risida umumiy ma’lumotlar yozing.**
Tayanch so‘z va iboralar: KOBKO, liniya, tozlash samaradorligi
- 52 **Paxta tozalash zavodining texnologik jarayonini loyihalashdan maqsadni yozib bayon eting?**
Tayanch so‘z va iboralar: texnologik sxema, loyiha xujjat
- 53 **Texnologik uskunalarni tanlashda uning qaysi ko‘rsatkichlariga ahamiyat berish kerak?**
Tayanch so‘z va iboralar: uskuna, texnologik jarayon
- 54 **Paxtani qabul qilish davrida tayyorlash punktining territoriyasi nechta shartli qismlarga bo‘linadi ularga ta’rif bering?**
Tayanch so‘z va iboralar: masofa, qabul jarayon
- 55 **Arrali silindirni asosiy ishchi organlari va Arrali silindrlarga qo‘yiladigan asosiy texnologik talablarni yozing?**
Tayanch so‘z va iboralar: arra, bikirlik, qistrma, shayba

- 56 **Mashina deb nimaga aytiladi va mashina klassifikatsiyalari bo'yicha ma'lumot yozing?**
Tayanch so'z va iboralar: mashina, texnologik, control boshqaruv, logik
- 57 **Quritgichlarning turlari va ularga qo'yiladigan talablarni yozing?**
Tayanch so'z va iboralar: tempratura, issiqlik, quritish agenti
- 58 **Arrali jinlarni tasniflanishi va Arrali jinlarga qo'yiladigan asosiy texnologik talablar nimalardan iborat?**
Tayanch so'z va iboralar: havoli ajratish, arralar soni bo'yicha, chigitlar shikastlanmasligi
- 59 **Valikli jinlarga qo'yiladigan asosiy texnologik talablarni yozing va izoxlang?**
Tayanch iboralar: tola, uluk, unumdorliktola shikaslanishi
- Paxta tozalagichlarga qo'yiladigan ishlab chiqarish talablari?**
- 60 *Tayanch iboralar: Tola va chigitni shikaslanmasligi, ifloliklarni ajralishi, mayda va yirik iflosliklar*

“Tabiiy tolalar” kafedrası assistenti:

A.O.Ibragimov

“Tabiiy tolalar” kafedrası mudiri:

M.M.Ubaydullayev

FOYDALANILADIGAN ADABIYOTLAR RO`YHATI

1. A.A.Ismailov Paxtani dastlabki ishlash texnologiyasi. Darslik. T.:Faktor books. 2022. - 160 bet.
2. “Cotton Science and Processing Technology” Hua Wang Hafeezullah Memon 2021.
3. “Abstract Pattern Illustrations for Textile Printing” K. Murugesh BabuM. Selvadass. Megha Shisodiya, Abera Kechi Kabish 2021.
- 4.“Applied Color Science for Textiles”.Computational techniques using MATLAB Asimananda Khandual, 2021.
5. X.T.Axmedxodjayev, A.M.Salimov, T.O.To‘ychiyev. Tabiiy tolalarni dastlabki ishlash texnologiyasi.O‘quv qo‘llanma, Namangan, 2020, 288 bet.
6. A.Salimov. “Tovarshunoslik” Darslik Toshkent 2018.
7. A.M.Salimov, F.N.Sirojiddinov “Technology and equipment for primary cotton processing” T. 2018