

1. Ónim jáne onıń sapası túsinikleri
2. Ónim sapasınıń kórsetkishleri hám bahalaw usılları
3. Ónim sapası kórsetkishleri
4. Ónimler sapasın qadaǵalaw qiliw
5. Sanaat ónimleriniń klassifikacijalanıwı
6. Ónim sapasın basqarıwdıń mámleket tizimi
7. Sanaat ónimleri sapasın ziyan jetkizbesten baqlaw usıllarınıń qóllaw artıqmashılıqları
8. Ziyan jetkizbesten baqlawdı shólkemlestiriw hám ótkeriwde nátiyjelerdi rasımılestiriw.
9. Ziyan jetkizbesten qadaǵalaw túrleriniń qısqasha xarakteristikası
10. Kemshiliklerdi magnit untaqlı usıl menen anıqlaw
11. Magnit grafik usıl
12. Qadaǵalawdıń magnit usılları
13. Magnit o'zgartirgishler
14. Magnitnıń untaqlı qadaǵalaw usılı
15. Ózgermeytuǵın magnit maydanlarda magnit xarakteristikaların anıqlaw
16. Elektromagnit qadaǵalaw usıldın ulıwma xarakteristikası
17. Uyurma tokli ózgartirgishlerniń qollanılwı
18. Radioto'lqinli qadaǵalawdıń fizikalıq tiykarları
19. Oǵada joqarı chastota elementli bazası
20. Oǵada joqarı chastotalı tolqınları qabıl qilgishlari
21. Usıl hám qurallar klassifikatsiyası
22. Amplituda - fazalı ásbaplar
23. Ziyan jetkizbesten baqlawdıń optikalıq usılı
24. Ólshewlerdi qadaǵalawshı qurilmalar.
25. Sirt topografiyası hám kolemlik kemshiliklerdi qadaǵalawshı qurilmalar.
26. Optikalıq defektoskopiya apparatları, gúzetiwshi optikalıq qurilmalari
27. Lazerli defektoskoplar, defektoskopik informaciyanı analizin kogerent optikalıq usılları.
28. Radiatsion qadaǵalaw usıllari klassifikatsiyasi
29. Radio grafik usıl
30. Radio skopik usıl
31. Radio metrik usıl
32. Radio grafik detektorlar
33. Radio metrik detektorlar
34. Ionizatsion sarpo'lchagichlar
35. Radio izotopli tıǵızlıq ólshegishler
36. Yadro nurlanıwlari detektorlari
37. Analiz qılıwdıń radio izotop usılı
38. Ionizatsion gaz analizatorlari
39. Ionlasqan nur derekleri
40. Akustikalıq qadaǵalaw usıllari.
41. Akustikalıq qadaǵalaw apparatlari klassifikatsiyasi
42. Akustikalıq baqlaw usıllarınıń abzallığı

43. Pezo o'zgartirgishlerdın islew prinsipi
44. Pezo o'zgartirgishlerdın tiykarǵı parametrleri
45. Impulsli ultra dawıs defektoskopi
46. Saya usılında isleytuǵın defektoskoplar
47. Akustikalıq qadaǵalaw ásbaplarınıń qollaniliwi
48. Akustikalıq qadaǵalaw apparaturasin sazlaw.
49. Ultradawıs qalıńlıq ólshegishleri
50. Materiallardı fizikalıq- mexanik qásiyetlerin qadaǵalaw.
51. Materiallar qattılıǵın qadaǵalaw.
52. Ónimlerdi sınap kóriw boyınsha ulıwma tu'sinikler
53. Ónimdi sınap kóriw túrleriniń bóliniwi
54. Sınaq procesi. Tiykarǵı xarakteristikalar
55. Sınaqlar birlikligin tamiyinlew
56. Ónim sapasın basqariw jáne onıń usılları
57. Ónim sapasın qadaǵalaw usılları
58. Ónim sapası básekilesiwin aniqlaw
59. Ónim sapası hám onı basqariw
60. Ónim sapasın qadaǵalawda zıyan jetkızıp qadaǵalaw
61. Ónim sapasın baqlawdın akusrikalıq usılı
62. Tekstil onimleriniń shıdamlılıǵın tekseriw
63. Azıq-awqat onimlerin sapa qadaǵalawı
64. Uyurma tokli ózgartirgishlerniń bóliniwi
65. Radioto'lqinli qadaǵalawdın element ba'zasi
66. Zıyan jetkizbesten baqlawdın optikalıq usılınıń fizikalıq tiykarlari.
67. Akustikalıq baqlaw usıllarınıń kemshilikleri
68. Pezo o'zgartirgishler
69. Pezo o'zgartirgishlerdın xarakteristikalar
70. Ónim sapasın qadaǵalawda zıyan jetkizbesten qadaǵalaw
71. Sınaq procesi. Tiykarǵı xarakteristikalar.
- Sınaqlar birliklerin tamiyinlew.
72. Sınaqlar birliklerin tamiyinlew.
73. Íqlımlıq sınaqlar. Íqlımlıq sınaqlardı payda etiw.
74. Temperatura sınaqları ushın qurilmalar
75. Namga shıdamlılıq sınaqları
76. Rayon tásiiri sınaqları
77. Atmosfera basımı tásiiri sinawlari
78. Zamarıqqa shıdamlılıq sinawlari.
79. Shańǵa shıdamlılıq hám shańdan qorǵawlanganlik sinawlari.
80. Mexanik sınaqlar. Mexanik sınaqlarnı shólkemlestiriw.
81. Mexanik sınaqlar ushın kerekli asbap-úskeneler.
82. Mexanik sınaqlar ótkeriw metodikasi.
83. Isenimlilik sinawlari.
84. Elektrik sınaqlarnı shólkemlestiriw.
85. Sınaq úskenesi hám olardıń bóliniwi

- 86.Sınaq úskenesi attestatsiyasiniń tiykárgı wazıypaları.
- 87.Sınaq úskenesi attestatsiyasiniń turleri.
- 88.Sınaq úskenesi attestatsiyasiniń shólkemlestirilgen metodikalıq tiykarları
- 89.Sınaq úskenesi attestatsiyasiniń shólkemlestirilgen - metodikalıq tiykarları
- 90.Qurılıs ónimlerin mexanik tekseriw

Kafedra basligi w.w.a

Esenbekov A

