

FƏNN: Energetik materiallar

Kurs: II Qrup: 93

Müəllim: Sveta Nəcəfova

İmtahan sualları

1. Energetikanın inkişafında materialların rolu
2. Elektrotexniki materialların təsnifatı
3. Materialların quruluşu və əlaqə dövrləri haqqında məlumat
4. Materialların dielektrik xarakteristikası
5. Maye dielektrlər
6. Qazşəkilli dielektrlər
7. Bərkli dielektrlər
8. Bərk dielektrlər
9. Polimerlər
10. Plastik materiallar
11. Kauçuk materiallar
12. Elektrokeramik materiallar
13. Slüda materialları
14. Elektrik keçirici materiallar
15. Quraşdırma və dolaq məftilləri
16. Yüksək müqavimətli materiallar
17. Lehimlər, füluslər və yapışqanlar
18. Elektrotexniki kömür materialları
19. Yarımkəçirici materiallar
20. Yarımkəçiricilərin əsas xüsusiyyətləri
21. Maqnit materiallarının təsnifatı
22. Maqnit materialların əsas xassələri
23. Yumşaq maqnit materiallar
24. Elektrotexniki polad
25. Bərk maqnit materiallar
26. Ferritlər
27. Dielektrlərdə baş verən elektrofiziki proseslər
28. Elektrik izolyasiya materiallarının istilik xarakteristikaları
29. Elektrotexniki materialların mexaniki xarakteristikaları
30. Metalların korroziyası və antikorroziya materialları
31. Metalların təsnifatı
32. Konstruktiv materiallar haqqında məlumat
33. Elektrik izolyasiya materialları
34. Elektrik izolyasiya materiallarının dielektrik xarakteristikaları
35. Elektrik izolyasiya materiallarının fiziki-kimyəvi xarakteristikaları
36. Materialların quruluşu haqqında əsas məlumatlar
37. Maddələrin elektrik keçiriciliyi
38. Elektrik keçirici və yarımkəçirici materiallar
39. Dielektrlərin polyarizasiyası
40. Elektrik möhkəmliyi və onun təyini