

«ELEKTROTEXNIKA, ELEKTRONIKA VA ELEKTR YURITMALAR»

fanidan yakuniy nazorat savollari

II-kurs

1. Akkumulator batareyalarini zaryadlash va razryadlash usullarini o'rganish.
2. Asinxron elektr dvigatellari.
3. Bir fazali o'zgarmali tok.
4. Bir fazali o'zgaruvchan tok generatori
5. Bir fazali transformatorini ish rejimlarini o'rganish.
6. Bir fazali transformatorning ishash prinsipi?
7. Bir fazali va sinusoidal o'zgaruvchan tok va elektr zanjirlari.
8. Dielektriklar haqida ma'lumot/
9. Elektr energiya xosil qilish, uzatishi va taqsimlash
10. Elektr energiya hosil qilish, uzatishi va taqsimlash
11. Elektr mashinalari. Dvigatelning FIKSi
12. Elektr o'lchash asboblarning tuzilishi.
13. Elektr o'lchash asboblari, elektr o'lchagishlar
14. Elektr o'lchash asboblarning turlari qanday
15. Elektr sxemalarida elektr o'lchash asboblarning belgilanishi.
16. Elektr toki va uning turlari
17. Elektr toki. Elektr zanjirining asosiy elementlari.
18. Elektr tokining ishi va quvvati.
19. Elektr zanjirining aktiv va passiv elementlari
20. Elektromagnit induksiya qonuni .
21. Elektromagnit tizimli asboblari
22. Elektromagnit tizimli asboblari va ularning sxematik tuzilishlari
23. Elektron hisoblash mashinalari
24. Elektron voltmeter, ommeter asboblari
25. Faza kuchlanishlari, ularning vektor diagrammalari.
26. Garmonik tebranishli generatorlar
27. Generator cho'lg'amlarini ushurchak usulida o'lash
28. Generator cho'lg'amlarini yulduz usulida o'lash.
29. Induktiv qarshilik qanday aniqlanadi
30. Kondensatorlar ketma-ket va parallel ulash
31. Liniya kuchlanishini izohlab bering?
32. Liniya va faza kuchlanishlari.
33. Magnit maydon. Elektromagnit induksiya hodisasi
34. Multivibratorlarni o'rganish
35. O'zgaruvchan tok haqida ma'lumot
36. O'zgaruvchan tok zanjirlarini o'rganish
37. O'zgaruvchan tokning effektiv va o'rtacha qiymatlari?
38. O'zgaruvchan tok va elektr zanjirlari.
39. Ohm qonunini tariflab bering
40. p-n o'tkazgichlik .

41. Radioelektron zanjirlarning asosiy elementlari.
42. Rezistorlar va qo'llanilishi?
43. Televidenie asoslari haqida malumotlar
44. Transformatorlar.
45. Transformatorlarning turlari
46. Transformatorning ishlashi printsiplari
47. Transformatorning salt ishlashi
48. Tranzistorlar haqida ma'lumot
49. Turoqli tok mashinalari.
50. Uch fazali generator.
51. Uch fazali tok generatori
52. Uch fazali tok va uni hosil qilish.
53. Uch fazali tok va uning ahamiyati
54. Uch fazali, uch simli zanjir aktiv energiyasini o'lchash
55. Yarim o'tkazgich diod
56. Yarim o'tkazgichlar
57. Yarim o'tkazgichlar asboblari
58. Yarim o'tkazgichli to'g'rilagichlar
59. Yarim o'tkazgichli diodlar haqida malumotlar.
60. Zanjir ushastkasi va toliq zanjir uchun Om qonuni.
61. Stabilizatsioning ishlash printsiplari
62. Elektron chastotametr haqida ma'lumot
63. LC generatorini o'rganish.
64. RC – generatorini o'rganish.
65. O'zgaruvchan tok zanjirlari elementlari.
66. Uch fazali, uch simli zanjir aktiv energiyasini o'lchash
67. Bir fazali transformatorini ish rejimlarini o'rganish.
68. Yarim o'tkazgichli to'g'rilagichlarni sxemalarini sinash.
69. Akkumulyator batareyalarini zaryadlash va razryadlash usullarini o'rganish.
70. Rotori qisqa tutashgan uch fazali asinxron dvigatelni sinash.
71. Uch fazali asinxron dvigatelini magnitli ishga tushirgich yordamida boshqarishni sinash
72. R, L, C elementlarining qiymatlarini aniqlash.
73. Bipolyar tranzistorlarni o'rganish.
74. Elektron ossillografni o'rganish
75. Elektrotexnika"ning fan va texnikaning rivojlanishidagi roli.
76. O'zgarmas tok qonunlari.
77. Elektr mashinalari.
78. Kuchaytirgichlar.
79. Radioelektron zanjirlarning asosiy elementlari.