

## Питања за изборни Електрично покретање

1. Стални отпори вуче
2. Отпор успона
3. Отпор кривине
4. Отпор инерције маса
5. Атхезија
6. Зависност коефицијента атхезије од стања шина
7. Зависност коефицијента атхезије од брзине
8. Општа једначина вуче
9. Карактеристика вучне силе
10. Карактеристика успона за различите терете
11. Карактеристика вучених терета за различите успоне
12. Мотор једносмерне струје са редном побудом
13. Промена брзине обртања редног мотора
14. Промена смера обртања редног мотора
15. Трофазни асинхрони мотор
16. Регулација брзине обртања променом фреквенције
17. Величине које утичу на механичку израду локомотиве
18. Механички део локомотиве
19. Машински део локомотиве
20. Распоред и означавање величина
21. Подела електричних локомотива
22. Електрична шема главног струјног кола
23. Пантограф
24. Главни прекидач
25. Помоћни погони на електричним локомотивама
26. Реостатско кочење
27. Рекуперативно кочење

28. Трамваји
29. Директно управљање трамвајем
30. Индиректно управљање трамвајем
31. Управљање помоћу серво мотора
32. Тролејбуси
33. Погонски део тролејбуса
34. Управљање тролејбусом
35. Контактна мрежа
36. Полигонација контантног вода
37. Електровучне подстанице једносмерне струје
38. Електровучне подстанице наизменичне струје
39. Јединично управљање
40. Сабирно управљање

Наставник: Бојан Ђокић