*Темы рефератов:*

1. Методология информатики.
2. Синергетика.
3. Кибернетика.
4. Основы построения электронных вычислительных машин.
5. И.
6. Р
7. Р
8. История и развитие кибернетики, информатики и вычислительной техники в СССР. Траектория профессионального роста IT-специалиста, ее выстраивание с помощью анализа эволюции ИВТ.
9. Микрокомпьютеры.
10. Формирование прикладного программного обеспечения.
11. У
12. Э
13. Р
14. С
15. Развитие персональных компьютеров.
16. Основные тенденции в развитии сетевых технологий.
17. Э
18. Э
19. Р
20. Развитие видеопамяти персонального компьютера.
21. Р
22. Р
23. Р
24. Р
25. Н
26. К
27. Оптические (фотонные) компьютеры.
28. Теоретические основы Internet.
29. Элементная база и реализация гиперкомпьютеров.
30. Р
31. С
32. Современное состояние и тенденции развития вычислительной техники в мире.
33. Особенности современного рынка труда и конкурентноспособность выпускников направления ИВТ.
34. Свой вариант (согласовать с преподавателем).