

**10.03.01 Информационная безопасность
(Безопасность компьютерных систем (в коммерческих структурах))**

1. Автоматизированные системы управления в производстве
2. Автоматизированный бухгалтерский учет и финансовая отчетность
3. Алгебраические методы информационной безопасности
4. Алгебраические модели баз данных
5. Аппаратные средства вычислительной техники
6. Базы данных
7. Безопасность жизнедеятельности
8. Безопасность корпоративных компьютерных сетей
9. Вычислительная математика
10. Дискретная математика
11. Защита информации в компьютерных системах
12. Защита информации в сети Internet
13. Защита информации от утечки по техническим каналам
14. Защита информационных и телекоммуникационных систем
15. Иностранный язык
16. Интеллектуальные системы
17. Информационные системы
18. Информационные технологии
19. История (история России, всеобщая история)
20. Комплексная защита информации на предприятии
21. Математика
22. Математическая логика
23. Методы и средства криптографической защиты информации
24. Методы прикладной математики
25. Нечеткие множества
26. Операционные системы
27. Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности
28. Организационное поведение
29. Основы информационной безопасности
30. Основы проектной деятельности
31. Основы управления информационной безопасностью
32. Патентное и авторское право
33. Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
34. Правоведение
35. Практикум по физической культуре и спорту
36. Программно-аппаратные средства защиты информации
37. Русский язык и культура речи
38. Сети и системы передачи информации
39. Социология
40. Среды и оболочки операционных систем с открытым кодом
41. Теория вероятностей и математическая статистика
42. Технологии и методы программирования
43. Физика
44. Физическая культура и спорт
45. Философия
46. Численные методы
47. Экономика
48. Электроника и схемотехника
49. Электротехника