

**Дисциплины, читаемые на кафедре комплексной защиты информации  
(2024-2025 уч. год)**

1. Аппаратные средства вычислительной техники
2. Аттестация объектов информатизации
3. Базы данных, системы управления базами данных
4. Безопасность операционных систем
5. Безопасность вычислительных сетей
6. Безопасность программного обеспечения автоматизированных систем
7. Безопасность систем баз данных (+ курсовая работа)
8. Биометрические системы аутентификации
9. Защита персональных данных
10. Защита информации от вредоносного программного обеспечения
11. Защита от несанкционированного доступа к информации в автоматизированных системах
12. Защищённые информационные системы
13. Инженерно-техническая защита информации
14. Инфраструктура открытых ключей, удостоверяющие центры (КПВ)
15. Криптография в социотехнических системах
16. Криптографические приложения в социотехнических системах
17. Математическая логика и теория алгоритмов
18. Математические основы защиты информации
19. Математические и физические основы защиты информации
20. Методы и средства защиты информации от утечки по техническим каналам
21. Методы и средства криптографической защиты информации
22. Метрология и электрорадиоизмерения
23. Ознакомительная практика
24. Операционные системы (+ курсовая работа)
25. Организация виртуальных частных сетей
26. Основы криптографии
27. Преддипломная практика
28. Программно-аппаратные средства защиты информации
29. Проектно-технологическая практика (маг.)
30. Производственная практика (маг. и бак.)
31. Проектирование защищённых автоматизированных систем
32. Сети и системы передачи информации
33. Системы комплексной безопасности организаций гуманитарной сферы
34. Спецкурс № 3 (ДСП)
35. Спецкурс № 5 (ДСП)
36. Теория информации
37. Технические средства контроля эффективности мер защиты информации в автоматизированных системах (КПВ)
38. Технические средства охраны
39. Технологии защиты информации в компьютерных сетях
40. Цифровая обработка сигналов в защищённых автоматизированных системах
41. Физика
42. Физические основы защиты информации

43. Физические основы информационных технологий
44. Эксплуатационная практика (бак)
45. Электроника и схемотехника
46. Электротехника