

11.03.01 Радиотехника

Радиоинформатика, мониторинг и телеметрия

(очная форма обучения)

1. История России
2. Философия
3. Экономика и финансовая грамотность
4. Правоведение
5. Основы российской государственности
6. Обучение служением
7. Русский язык и культура речи
8. Деловой иностранный язык
9. Основы искусственного интеллекта
10. Проектная деятельность
11. Безопасность жизнедеятельности
12. Первая медицинская помощь
13. Физическая культура и спорт
14. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
15. Основы военной подготовки
16. Физика
17. Пакеты прикладных программ
18. Теоретические основы электротехники
19. Метрология, стандартизация и радиоизмерения
20. Высшая математика
21. Электродинамика и распространение радиоволн
22. Теоретические основы информатики
23. Цифровая обработка сигналов
24. Материалы и компоненты электронной техники
25. Радиотехнические цепи и сигналы
26. Электроника и схемотехника
27. Цифровые устройства и микропроцессоры
28. Разработка и эксплуатация радиотелеметрических систем
29. Радиоавтоматика и телемеханика
30. Базы данных
31. Электропреобразовательные устройства и элементы электромеханики
32. Радиопередающие устройства систем цифровой радиосвязи
33. Радиоинформатика и разработка телеметрических систем на ПЛИС
34. Радиомониторинг и радиоиентификация
35. Информационная безопасность в радиотехнических системах
36. Радиоинформационные технологии локации и навигации

37. Распределенная обработка информации
38. Противодействие коррупции в профессиональной деятельности
39. Стратегии противодействия международному терроризму
40. Творческое наследие И.А. Бунина в научной и образовательной деятельности университета
41. Мультикультурная воспитательная среда
42. Культура России