

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой

09.03.01 Информатика и вычислительная техника
направленность (профиль) Системное администрирование
форма обучения очная

1. История России
2. Философия
3. Экономика и финансовая грамотность
4. Правоведение
5. Основы российской государственности
6. Русский язык и культура речи
7. Деловой иностранный язык
8. Основы искусственного интеллекта
9. Проектная деятельность
10. Безопасность жизнедеятельности
11. Первая медицинская помощь
12. Физическая культура и спорт
13. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
14. Основы военной подготовки
15. Операционные системы
16. Алгебра и геометрия
17. Математический анализ
18. Языки и методы программирования
19. Дискретная математика и математическая логика
20. Электроника и робототехника
21. Теория вероятностей и математическая статистика
22. Техническая документация и стандартизация программных проектов
23. Информационная безопасность и защита информации
24. Математическое моделирование и системный анализ
25. Вычислительные системы и сети
26. Распределенная обработка информации
27. Разработка и проектирование баз данных
28. Проектирование автоматизированных систем обработки информации и управления
29. Облачные технологии и сервисы
30. Системное программирование
31. Архитектуры и технологии разработки программного обеспечения
32. Администрирование и проектирование операционных систем
33. Обеспечение и администрирование информационных систем
34. Качество и надежность операционных систем
35. Операционные системы реального времени

- 36.Интеллектуальные системы
- 37.Компьютерные технологии для автоматизации оперативного учета
- 38.Программирование веб-приложений
- 39.Алгоритмы и численные методы решения математических задач
- 40.Вычислительная математика
- 41.Моделирование систем интеллектного управления
- 42.Моделирование сложных систем с применением современных программных средств
- 43.Противодействие коррупции в профессиональной деятельности
- 44.Стратегии противодействия международному терроризму
- 45.Творческое наследие И. А. Бунина в научной и образовательной деятельности университета
- 46.Мультикультурная воспитательная среда
- 47.Культура России