

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой
по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
направленность (профиль) программы: Прикладная информатика в экономике**

1. Автоматизированные системы управления ресурсами предприятия в 1С
2. Администрирование информационных систем
3. Архитектура предприятий
4. Базы данных
5. Безопасность жизнедеятельности
6. Бухгалтерский учет
7. Визуальное программирование
8. Внедрение и адаптация программных комплексов
9. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации
10. Деловое общение
11. Дискретная математика
12. Иностранный язык
13. Иностранный язык в профессиональной сфере
14. Интеллектуальная собственность
15. Интеллектуальные информационные системы
16. Интеллектуальные информационные системы в экономике
17. Интернет-программирование
18. Информатика и программирование
19. Информационная безопасность
20. Информационные системы в экономике
21. Информационные системы и технологии
22. Информационный бизнес
23. Информационный менеджмент
24. Исследование операций и методы оптимизации
25. История
26. Компьютерная графика
27. Конфигурирование в 1С
28. Корпоративные информационные системы
29. Лидерство и командообразование в организации
30. Математика
31. Математическое и имитационное моделирование
32. Менеджмент
33. Мировые информационные ресурсы
34. Многопоточное программирование
35. Моделирование бизнес-процессов
36. Мультимедиа технологии
37. Облачные технологии
38. Объектно-ориентированное программирование
39. Операционные системы
40. Основы бизнеса и маркетинг
41. Основы законодательства в сфере IT-технологий
42. Основы объектно-ориентированного программирования
43. Основы программирования и конфигурирования в информационных системах
44. Основы экономики
45. Параллельное программирование
46. Правовые основы прикладной информатики
47. Предметно-ориентированные информационные системы
48. Программирование в компьютерных сетях
49. Программная инженерия
50. Проектирование информационных систем
51. Проектирование систем управления взаимоотношениями с клиентами
52. Проектный практикум
53. Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий
54. Разработка мобильных приложений
55. Разработка программных приложений
56. Разработка технической документации информационных систем
57. Реинжиниринг бизнес-процессов
58. Сетевая экономика
59. Системная архитектура информационных систем

60. Системы электронного документооборота в ИС
61. Теория вероятностей и математическая статистика
62. Теория систем и системный анализ
63. Технологии Big Data
64. Управление проектами
65. Управление электронным бизнесом
66. Физика
67. Физическая культура и спорт
68. Физическая культура и спорт (легкая атлетика)
69. Физическая культура и спорт (общая физическая подготовка)
70. Философия
71. Цифровая экономика
72. Экономика и организация предприятия
73. Экономическая теория
74. Электронная коммерция