

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой
09.03.02-Информационные системы и технологии

№ п/п	Наименование учебного предмета, курса, дисциплины (модуля)
1	История России
2	Иностранный язык
3	Экономика, организация и управление производством
4	Философия
5	Математика
6	Информатика
7	Физика
8	Экология
9	Инженерная и компьютерная графика
10	Электротехника
11	Метрология, стандартизация и сертификация
12	Основы российской государственности
13	Правовые аспекты защиты информации
14	Технические измерения и приборы
15	Компьютерное обеспечение специальности
16	Электроника
17	Информационная безопасность

18	Безопасность жизнедеятельности
19	Организация эксперимента
20	Основы теории управления
21	Моделирование информационных процессов и систем
22	Системный анализ
23	Автоматизация в организационных системах
24	Информационные технологии
25	Технология программирования
26	WEB-программирование
27	Диагностика и надежность
28	Операционные системы
29	Русский язык и культура речи
30	Физическая культура и спорт
31	Правовые основы профессиональной деятельности
32	Инфокоммуникационные системы и сети
33	Теория информации
34	Объектно-ориентированное программирование
35	Машинное обучение
36	Схемотехника аппаратных средств
37	Инструментальные средства в управлении проектами
38	Интеллектуальные системы управления
39	Нейросетевые системы

40	Роботизированные комплексы и системы
41	Проектирование информационных систем
42	Корпоративные информационные системы
43	Нечеткие системы
44	Технологические объекты автоматизации
45	Архитектура ЭВМ
46	Элективные курсы по физической культуре и спорту
47	Мультимедиа технологии
48	Средства визуализации
49	Управление данными
50	Разработка баз данных
51	Проектный практикум
52	Теория принятия решений
53	Материалы электронной техники
54	Основы кибернетики
55	Анализ эффективности информационных систем
56	Проектный менеджмент
57	Алгоритмизация организационных систем
58	Интеллектуальные методы оптимизации
59	Программирование на языках высокого уровня
60	Нечеткая логика
61	Администрирование в информационных системах

62	Машинные средства проектирования АСУТП
63	Онтологический инжиниринг
64	Роевой интеллект
65	Основы военной подготовки
66	Технологическое предпринимательство