

РЕЕСТР
учебных дисциплин

Направление 09.03.02 – Информационные системы и технологии
 Профиль Прикладные информационные системы и технологии
 Выпускающая кафедра Информационные системы и защита информации
 Институт Автоматики и информационных технологий

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
1.	Философия	О	История и философия
2.	История (история России, всеобщая история)	О	История и философия
3.	Социальная психология	О	Теория и история государства и права
4.	Русский язык и культура общения	О	Русская филология
5.	Иностранный язык	О	Иностранные языки и профессиональная коммуникация
6.	Безопасность жизнедеятельности	О	Природопользование и защита окружающей среды
7.	Правоведение	О	Безопасность и правопорядок
8.	Экология	О	Природопользование и защита окружающей среды
9.	Высшая математика	О	Высшая математика
10.	Физика	О	Физика
11.	Программирование	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
12.	Защита информации в информационных, управляющих и вычислительных системах	О	Информационные системы и защита информации
13.	Схемотехника цифровых систем	О	Информационные процессы и управление
14.	Стандартизация и сертификация программно-аппаратных комплексов	О	Мехатроника и технологические измерения
15.	Основы вычислительной техники	О	Информационные системы и защита информации
16.	Интеллектуальные системы и технологии	О	Информационные системы и защита информации
17.	Введение в профессию	О	Информационные системы и защита информации
18.	Проектная работа в профессиональной деятельности	О	Информационные системы и защита информации
19.	Экономическая теория	О	Экономическая безопасность и качество
20.	Физическая культура и спорт	О	Физическое воспитание и спорт
21.	Информационные технологии	О	Информационные системы и защита информации
22.	Теория информационных процессов и систем	О	Информационные системы и защита информации
23.	Управление данными	О	Информационные системы и защита информации
24.	Инфокоммуникационные системы и сети	О	Информационные системы и защита информации
25.	Архитектура информационных систем	О	Информационные системы и защита информации

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
26.	Технологии программирования	О	Информационные системы и защита информации
27.	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	О	Информационные системы и защита информации
28.	Инструментальные средства информационных систем	О	Информационные системы и защита информации
29.	Управление IT-проектом	О	Информационные системы и защита информации
30.	Администрирование компьютерных сетей	О	Информационные системы и защита информации
31.	Основы алгоритмизации	О	Информационные системы и защита информации
32.	Моделирование информационных систем	О	Информационные системы и защита информации
33.	Web-программирование	В	Информационные системы и защита информации
34.	Компьютерные сети	В	Информационные системы и защита информации
35.	Моделирование сетевых процессов	В	Информационные системы и защита информации
36.	Мультимедиа технологии	В	Информационные системы и защита информации
37.	Нечеткая логика и нейронные сети	В	Информационные системы и защита информации
38.	Объектно-ориентированное программирование	В	Информационные системы и защита информации
39.	Представление знаний в информационных системах	В	Информационные системы и защита информации
40.	Протоколы и интерфейсы информационных систем	В	Информационные системы и защита информации
41.	Методы принятия оптимальных решений	В	Информационные системы и защита информации
42.	Технологии анализа данных	В	Информационные системы и защита информации
43.	Технологии обработки информации	В	Информационные системы и защита информации
44.	Статистические методы и модели в информационных системах	В	Информационные системы и защита информации
45.	Системное программирование	В	Информационные системы и защита информации
46.	Методы и средства защиты информации	В	Информационные системы и защита информации
47.	Структуры и алгоритмы обработки данных	В	Информационные системы и защита информации
48.	Машинное обучение	В	Информационные системы и защита информации
49.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	В	Физическое воспитание и спорт