

### 09.03.02 Информационные системы и технологии

Б1.О.01	Философия
Б1.О.02.01	История России
Б1.О.02.02	Всеобщая история
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Социология
Б1.О.07	Правоведение
Б1.О.08	Русский язык
Б1.О.09	Экология
Б1.О.10.01	Физика
Б1.О.10.02	Математика
Б1.О.10.03	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.О.10.04	Дискретная математика
Б1.О.10.05	Методы оптимизации
Б1.О.10.06	Прикладная статистика
Б1.О.11	Информатика
Б1.О.12	Введение в специальность
Б1.О.13	Алгоритмы и структуры данных
Б1.О.14	Программирование
Б1.О.15	Операционные системы
Б1.О.16	Объектно-ориентированное программирование
Б1.О.17	Технологии программирования
Б1.О.18	Базы данных
Б1.О.19	Управление данными в информационных системах
Б1.О.20	Архитектура ЭВМ
Б1.О.21	Компьютерная геометрия и графика
Б1.О.22	Информационные технологии
Б1.О.23	Интеллектуальные системы и технологии
Б1.О.24	Информационная безопасность
Б1.О.25	Теория информации и кодирования
Б1.О.26	Защита интеллектуальной собственности
Б1.О.27	Технологии обработки информации
Б1.О.28	Основы бухгалтерского и управленческого учета
Б1.О.29	Web-программирование
Б1.В.01	Моделирование систем
Б1.В.02	Основы теории управления
Б1.В.03.01	Инфокоммуникационные системы и сети
Б1.В.03.02	Сетевое администрирование
Б1.В.03.03	Системное администрирование
Б1.В.04.01	Архитектура корпоративных информационных систем

Б1.В.04.02	Использование типовых решений для построения информационных систем
Б1.В.04.03	Проектирование информационных систем
Б1.В.04.04	Основы процессов внедрения информационных систем
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование
Б1.В.ДВ.01.02	Имитационное моделирование
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерные сети и системы коммутаций
Б1.В.ДВ.02.02	Коммуникационное оборудование компьютерных сетей
Б1.В.ДВ.03.01	Методы анализа предметной области
Б1.В.ДВ.03.02	Моделирование бизнес процессов
Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика
Б2.В.02(У)	Учебная (практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы)
Б2.В.03(П)	Производственная (технологическая) практика
Б2.В.04(П)	Производственная (преддипломная) практика
Б3	Государственная итоговая аттестация
ФТД.01	Учебно-исследовательская работа студента
ФТД.02	Основы научных исследований