

27.03.04 Управление и информатика в технических системах

Б1.О.01.01	История России
Б1.О.01.02	Всеобщая история
Б1.О.02.01	Философия
Б1.О.02.02	Правоведение
Б1.О.02.03	Социология
Б1.О.03.01	Экономика
Б1.О.03.02	Финансовая грамотность
Б1.О.04.01	Иностранный язык
Б1.О.04.02	Деловые коммуникации
Б1.О.04.03	Психология социального взаимодействия
Б1.О.05.01	Математика
Б1.О.05.02	Физика
Б1.О.05.03	Информатика
Б1.О.05.04	Химия
Б1.О.06.01	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.06.02	Экология
Б1.О.06.03	Физическая культура и спорт
Б1.О.06.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.О.07.01	Инженерная графика
Б1.О.07.02	Теоретическая механика
Б1.О.07.03	Электротехника и электроника
Б1.О.08.01	Основы робототехники
Б1.О.08.02	Информационные технологии
Б1.О.08.03	Вычислительные машины, системы и сети
Б1.О.08.04	Программирование и основы алгоритмизации
Б1.О.08.05	Теория автоматического управления
Б1.О.08.06	Технические средства автоматизации и управления
Б1.О.08.07	Моделирование систем управления
Б1.О.08.08	Метрология и измерительная техника
Б1.О.08.09	Технические измерения
Б1.В.01.01	Математические модели и методы *
Б1.В.01.02	Прикладное программирование
Б1.В.01.03	Математическая статистика
Б1.В.01.04	Многомерные и многосвязные системы управления
Б1.В.01.05	Проектирование автоматизированных систем *
Б1.В.01.06	Физические основы микроэлектроники
Б1.В.01.07	Программное обеспечение задач электроэнергетики *
Б1.В.01.08	Информационные сети и телекоммуникации
Б1.В.01.09	Электроэнергетические системы и сети
Б1.В.01.10	Автоматизированные информационно - управляющие системы
Б1.В.01.11	Структуры и алгоритмы обработки данных
Б1.В.01.12	Системы управления базами данных *
Б1.В.01.13	Системное программное обеспечение
Б1.В.01.14	Технологии программирования
Б1.В.01.15	Автоматизация технологических процессов и производств
Б1.В.01.16	Переходные процессы в электроэнергетических системах *
Б1.В.01.17	Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика и управление производством
Б1.В.ДВ.01.02	Управление инновациями
Б1.В.ДВ.02.01	Идентификация и диагностика технических систем *
Б1.В.ДВ.02.02	Диагностика и надежность систем управления
Б1.В.ДВ.03.01	Робототехнические системы и комплексы
Б1.В.ДВ.03.02	Микроконтроллеры и микропроцессоры в системах управления
Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика
Б2.В.02(П)	Производственная (технологическая) практика

Б2.В.03(П)	Производственная (проектно- конструкторская) практика
Б2.В.04(П)	Производственная (преддипломная) практика
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.В.01	Технологическое предпринимательство
ФТД.В.02	Основы информационной безопасности сетей и систем