

15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Комплексная автоматизация технологических процессов и производств

Б1.О.01	Гуманитарный блок	Б1.В.01.03	Программирование в компьютерных сетях
Б1.О.01.01	Стратегии развития культур и цивилизаций	Б1.В.01.04	Проектирование устройств на микроконтроллерах
Б1.О.01.02	Психология и педагогика управления	Б1.В.01.05	Интеллектуальные системы
Б1.О.01.03	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	Б1.В.01.06	Методика преподавания специальных дисциплин
Б1.О.01.04	Управление инновационными проектами	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.О.02	Профессиональный блок	Б1.В.ДВ.01.01	Промышленные микропроцессорные комплексы
Б1.О.02.01	Базы данных и системы управления базами данных	Б1.В.ДВ.01.02	Комплексы технических средств автоматизации
Б1.О.02.02	Проектирование систем автоматизации	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.О.02.03	Теория автоматического управления	Б1.В.ДВ.02.01	Технические средства автоматизации
Б1.О.02.04	Защита интеллектуальной собственности	Б1.В.ДВ.02.02	Технологические измерения и приборы
Б1.О.02.05	Интегрированные системы проектирования и управления автоматизированных и автоматических производств	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.О.02.06	Хранение и защита компьютерной информации	Б1.В.ДВ.03.01	Технологии объектно-ориентированного программирования
Б1.О.02.07	Моделирование систем автоматизации	Б1.В.ДВ.03.02	Программные средства автоматизированных систем
Б1.В.01	Профессиональный блок 2	ФТД.В.01	Инновационное предпринимательство
Б1.В.01.01	Технологические процессы и производства как объекты автоматизации		
Б1.В.01.02	Организация и планирование эксперимента		