

27.03.04 Управление в технических системах

Направленность (профиль): Управление в технических системах

Год начала подготовки: 2022

Форма обучения: Очная

Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Философия
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Правоведение
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.О.08	Психология управления
Б1.О.09	Культура речи и деловое общение
Б1.О.10	Химия
Б1.О.11	Математика
Б1.О.12	Физика
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.15	Объектно-ориентированное программирование
Б1.О.16	Основы проектной деятельности
Б1.О.17	Экономика
Б1.О.18	Охрана труда
Б1.О.19	Общая электротехника с основами электроники
Б1.О.20	Информационное право и защита интеллектуальной собственности
Б1.О.21	Моделирование систем управления
Б1.О.22	Экономика и управление производством
Б1.О.23	Основы научных исследований
Б1.О.24	Инженерная экология
Б1.О.25	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.О.26	Автоматизация управления жизненным циклом продукции
Б1.О.27	Теория автоматического управления
Б1.О.28	Операционные системы
Б1.О.29	Информатика
Б1.О.30	Технологии Интернет
Б1.О.31	Язык SQL и реляционная система управления базами данных (РСУБД)
Б1.О.32	Основы финансовой грамотности
Б1.О.33	Математические основы теории систем
Б1.О.34	Микропроцессорные системы управления
Б1.О.35	Проектирование автоматизированных систем
Б1.О.36	Теоретическая механика

Б1.О.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка
Б1.В.01	Технические средства автоматизации и управления
Б1.В.02	Организация и планирование производства
Б1.В.03	Управление проектами
Б1.В.04	Автоматизация технологических процессов и производств
Б1.В.05	Диагностика и надежность автоматизированных систем
Б1.В.06	Технические измерения и приборы управления
Б1.В.07	Вычислительные машины, системы и сети
Б1.В.08	Программирование и основы алгоритмизации
Б1.В.ДВ.01.01	Электромеханические системы
Б1.В.ДВ.01.02	Основы логического управления
Б1.В.ДВ.02.01	Интегрированные системы проектирования и управления
Б1.В.ДВ.02.02	Базы данных
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика (AutoCad)
Б1.В.ДВ.03.02	Методы оптимизации
ФТД.01	Теория решения инженерных изобретательских задач
ФТД.02	Создание и разработка микропроцессорных систем