

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
(Автоматизация технологических процессов и управления в многоотраслевых
производственных комплексах)

1. Автоматизация складского учета
2. Автоматизация технико-экономических процессов предприятия
3. Автоматизация технологических процессов и производств
4. Автоматизация технологических процессов экологических систем
5. Автоматизация управления жизненным циклом и качеством продукции
6. Безопасность жизнедеятельности
7. Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
8. Вычислительные методы для инженеров
9. Иностранный язык
10. Информационная безопасность
11. Информационные технологии
12. Исполнительные устройства автоматических систем
13. История (история России, всеобщая история)
14. Компьютерная графика систем автоматизации
15. Конструкционные материалы в системах автоматизации
16. Локальные вычислительные сети
17. Математика
18. Математические модели узлов механизмов и машин как объектов управления
19. Метрология, стандартизация и сертификация
20. Микропроцессорные системы управления
21. Мировые информационные ресурсы
22. Моделирование систем и процессов
23. Надежность объектов и систем автоматизации
24. Организационное поведение
25. Организация и планирование автоматизированных производств
26. Основы предпринимательской деятельности
27. Основы проектирования гибких производственных систем
28. Основы проектной деятельности
29. Пневматические системы автоматизации
30. Правоведение
31. Практикум по физической культуре и спорту
32. Прикладная механика
33. Программирование и алгоритмизация
34. Проектирование систем автоматизации
35. Производственный менеджмент
36. Расчет и проектирование механических передач
37. Русский язык и культура речи
38. Синтез и оптимизация в задачах проектирования систем управления
39. Социология
40. Средства автоматизации и управления
41. Средства хранения и обработки информации
42. Статистическая обработка результатов исследования
43. Теоретическая механика
44. Теоретические основы дискретных автоматов
45. Теория автоматического управления
46. Теория колебаний
47. Технологические измерения и приборы
48. Технологические процессы автоматизированных производств
49. Физика
50. Физическая культура и спорт
51. Философия

52. Химия
53. Экология
54. Экономика
55. Электротехника и электроника