Учебно-методическая литература, изданная кафедрой АИТП по направлению 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

1. Математические основы теории систем: методические указания к практическим занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т: сост.: Е.В. Тинина, Рязань, 2025. 42 с ttps://elib.rsreu.ru/ebs/download/4072
2. Регрессионный анализ в управлении качеством: методические указания к лабораторной работе № 1/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т: сост.: Меркулов Ю.А., Тинина Е.В., Рязань, 2025. 18 с. https://elib.rsreu.ru/ebs/download/4176
3. Анализ иерархий в управлении качеством методические указания к лабораторной работе № 2 Рязан. гос. радиотехн. ун-т: сост.: Тинина Е.В., Рязань, 2025. 10 с https://elib.rsreu.ru/ebs/download/4177
4. Организация научно-исследовательской работы студентов: учебное пособие / Рязан. гос. радиотехн. ун-т: сост.: Р. Н. Дятлов, Рязань, 2025. 115 с https://elib.rsreu.ru/ebs/download/4106
5. Электрические машины в системах автоматизации технологических процессов. Часть III: учебное пособие/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: И.Н. Романов, М.В. Ленков. Рязань, 2025. 82 с. https://elib.rsreu.ru/ebs/download/4148
6. Электрические машины в системах автоматизации технологических процессов. Часть II: учебное пособие/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: И.Н. Романов, М.В. Ленков. Рязань, 2024. 82 с. https://elib.rsreu.ru/ebs/download/4031
7. Электрические машины в системах автоматизации технологических процессов. Часть I: учебное пособие/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: И.Н. Романов, М.В. Ленков. Рязань, 2024. 82 с. https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3936
8. Выпускная квалификационная работа (бакалавриат, специалитет, магистратура): методические указания / Рязан. гос. радиотехн. ун-т: сост.: Р. Н. Дятлов, Рязань, 2024. 32 с. https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3896

9. Современное оборудование промышленных предприятий: учебное пособие / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.В. Грибов, О.В. Миловзоров. Рязань, 2023. 256 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3838
10. Средства автоматизации и управления: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: М.В. Ленков, Е.В. Городничева. Рязань, 2023. 16 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3834
11. Асинхронный электропривод. Часть I: методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: И.Н. Романов, М.В. Ленков. Рязань, 2023. 40 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3682
12. Полупроводниковые устройства: учеб. пособие / Р. Н. Дятлов; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2023. 80 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3674
13. Электроника в системах автоматизации: учеб. пособие / Р. Н. Дятлов, Е.В. Мамонтов, М.В. Ленков; Рязан. гос. радиотехн. ун-т, Рязань, 2023. 80 с https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3684
14. Системы числового программного управления и программирование обработки: учеб. пособие / Н.В. Грибов, О.В. Миловзоров; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2022. 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3326
15. Применение LabVIEW для программируемой логики: учеб. пособие / А.В. Ермачихин, В.Г. Литвинов; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2022. - 80 с
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3421
16. Моделирование электропривода переменного тока: методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: И.Н. Романов, М.В. Ленков. Рязань, 2022. 32 с
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3286
17. Диагностика и надежность автоматизированных систем. Часть II: методические указания к практическим занятиям/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. И.Н. Романов. Рязань, 2022. 32 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3220
18. Электроника в системах автоматизации: методические указания к курсовой

работе / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. Р. Н. Дятлов, О.В. Миловзоров. Рязань, 2022. 16 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3372

19. Назначение режимов резания и выбор режущего инструмента: методические указания к практическим занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Н.В. Грибов, О.В. Миловзоров. Рязань, 2021. 52 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2925
20. Моделирование электропривода постоянного тока в пакете Scilab/Xcos: методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: И.Н. Романов, М.В. Ленков. Рязань, 2021. 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2976
21. Диагностика и надежность автоматизированных систем. Часть I: методические указания к практическим занятиям/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т.; сост. И.Н. Романов. Рязань, 2021. 32 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2895
22. Автоматизация обработки материалов концентрированными потоками энергии: методические указания к практическим занятиям / Р. Н. Дятлов; Рязан. гос. радиотехн. ун-т, Рязань, 2021. 36 с
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2999
23. Трёхфазные электрические цепи: методические указания к лабораторной работе / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. Р. Н. Дятлов. Рязань, 2021. 16 с. https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2996
24. Анализ чертежа детали: методические указания к практическим занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. Н.В. Грибов. Рязань, 2020. 40 с. https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2400
25. Моделирование процессов и систем: учеб. пособие / Ю.А. Сосулин; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2020. - 48 с
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2375
26. Автоматизация обработки материалов концентрированными потоками энергии: учеб. пособие / Р. Н. Дятлов; Рязан. гос. радиотехн. ун-т, Рязань, 2020. 64 с
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2629
27. Автоматизация обработки материалов концентрированными потоками энергии: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. Р. Н. Дятлов. Рязань, 2020. 36 с.

https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2526
28. Управление потоком работ: методические указания к лабораторной работе / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. Н.В. Грибов. Рязань, 2019. 16 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2077
29. Электрический привод. Часть 1: учеб. пособие/ И.Е. Синицын; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2019. - 64 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1940
30. Электромеханические переходные процессы в системах электроснабжения: учеб. пособие / Е. В. Мамонтов, Р. Н. Дятлов; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2019. 64 с.
https:// elib.rsreu.ru/ebs/download /1941
31. Электроника: методические указания к курсовой работе / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Р. Н. Дятлов, О. В. Миловзоров. Рязань, 2019. 16 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1976
32. Электроника: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Р. Н. Дятлов, О. В. Миловзоров, А. К. Мусолин. Рязань, 2019. 44 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1947
33. Автоматизация управления жизненным циклом продукции: методические указания к лабораторным работам /Рязан. гос. радиотехн. ун -т; сост. А.Н. Варнавский. Рязань, 2017. 64 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1450
34. Типовые технологические процессы в машиностроении: учеб. пособие / А.Р. Гадельшин, П.Ю. Григорьев, Е.М. Кузьмина, В.А. Лашин; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2017. 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1459
35. Системы автоматизации конструкторско-технологической подготовки производства: методические указания к лабораторным работам /Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. А.Н. Варнавский. Рязань, 2015. 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2129
36. Программное управление станками: учеб. пособие /А.Н. Варнавский; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2015. 64 с
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2132
37. Микроконтроллеры в системах управления (примеры программирования): учеб.

пособие / Е.М. Кузьмина, А.В. Лашина, В.А. Лашин; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2015. 64с
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1457

38. Автоматизация управления жизненным циклом продукции: учеб. пособие /А.Н. Варнавский; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2014. 48 с https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2130
39. Технологические процессы автоматизированных производств: учеб. пособие / Е.М. Кузьмина, Т.А. Куличенко, А.В. Лашина, В.А. Лашин; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2014. 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1456
40. Информационные сети и телекоммуникации: методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т.; сост.: Е.М.Кузьмина, Т.А. Куличенко, В.А. Лашин. Рязань, 2014. 32 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1453
41. Частотно-регулируемый асинхронный электропривод: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Т.А. Куличенко, А.К. Мусолин, А. С. Морозов. - Рязань, 2014. - 32 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2300
42. Технические средства непрерывных и дискретных САУ: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун -т; сост. Т.А. Куличенко, А.К. Мусолин, А. С. Морозов. - Рязань, 2014. - 16 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1451
43. Электрические машины. Часть 5: учеб. пособие/ И.Е. Синицын; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2014. - 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1461
44. АРМ оператора установки ректификации: учеб. пособие / А.С. Морозов, О.Ю. Шкаликов; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2013. - 52 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1593
45. Хранение и защита информации: учеб. пособие / И.П. Трофимова, Ю.А. Сосулин; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2013. 52 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1436
46. Автоматизированные системы конструкторскотехнологической подготовки производства: учеб. пособие /А.Н. Варнавский; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2013. 48 с.

https: / / elib.rsreu.ru/ebs/download/2131

47. Основы разработки управляющих программ для фрезерных станков с ЧПУ: методические указания к лабораторным работам /Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. Н. Варнавский. Рязань, 2012. 40 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1455
48. Моделирование процессов жизненного цикла продукции: методические указания к лабораторным работам /Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. А.Н. Варнавский. Рязань, 2012. 24 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1454
49. Технологические процессы и производства (точность в машиностроении): учеб. пособие / Е.М. Кузьмина, В.А. Лашин, И.Е. Синицын, А.В. Лашина; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2012. 52 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1460
50. Компьютерные системы управления технологическими процессами: методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. А.С. Морозов. - Рязань, 2012. - 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1596
51. Применение программируемых контроллеров в системах автоматизации и управления: учеб. пособие / А.В.Нестеров, В.А. Лашин, А.К. Мусолин; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2012. 56 с.
https://elib.rsreu.ru/ ebs/ download/1458
52. Автоматизация технологических процессов и производств: методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: А.С. Морозов, А.К. Мусолин, А. Пушкин. - Рязань, 2011. - 16 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1595
53. Технические измерения и приборы: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотех. ун-т; сост.: Е.М. Кузьмина, В.А. Лашин, В.А. Пушкин. - Рязань, 2011. - 32 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2299
54. Основные процессы и задачи интегрированной логистической поддержки продукции: методические указания к лабораторным работам /Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. А.Н. Варнавский. Рязань, 2011. 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1668
55. Программное обеспечение промышленных систем: методические указания к

лабораторным работам /Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. А.Н. Варнавский. Рязань, 2011. 24 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2133

56. Электрические машины в системах автоматизации технологических процессов. Часть 4: учеб. пособие/ И.Е. Синицын; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2011. - 64 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1504
57. Электрические машины в системах автоматизации технологических процессов. Часть 3: учеб. пособие/ И.Е. Синицын; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2010. - 88 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1503
58. Эконометрический анализ предприятия: учеб. пособие / Ю.А. Сосулин, И.П. Трофимова; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2010. - 64 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1471
59. Планирование и анализ инвестиций: учеб. пособие / Ю.А. Сосулин, И.П. Трофимова; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2009. - 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1476
60. Создание моделей баз данных средствами ERwin: методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: И.П. Трофимова, Ю.А. Сосулин. - Рязань, 2009. - 28 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1435
61. Электрические двигатели в системах автоматизации технологических процессов. Часть 2: учеб. пособие/ И.Е. Синицын, Ю.И. Карташев; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2009. - 56 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1502
62. Трансформаторы и электрические машины постоянного тока: часть 1: учеб. пособие / И.Е. Синицын; Рязан. гос. радиотехн. ун-т.- Рязань, 2008.- 80 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1669
63. Электрические двигатели постоянного и двухфазные двигатели переменного тока: методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т.; сост. И.Е. Синицын. Рязань, 2008. 32 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1501
64. Распределенные системы обработки информации: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Е.М. Кузьмина, В.А.

Лашин. - Рязань, 2007. - 32 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/2298

65. Система обнаружения аварийный событий технологического процесса: учеб. пособие / А.С. Морозов, Е.А. Алексеева; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань: РГРТУ, 2007. - 48 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1594
66. Линейные системы автоматического управления: Методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. акад.; Сост.: Т.А. Куличенко, А.С. Морозов. Рязань, 2004. 36 с.
https://elib.rsreu.ru/ebs/download/131