Учебно-методическая литература,
используемая для подготовки бакалавров по направлению
09.03.01 Информатика и вычислительная техника
ОПОП «Системный инжиниринг и космические информационные технологии»

1. Акинина Н.В., Таганов А.И. Методология создания интерактивных электронных технических руководств в CALS-технологии: Учебное пособие. – Рязань: Изд-во Book Jet, 2020. – 124 с.
2. Александров Д.В. Моделирование и анализ бизнес-процессов [Электронный ресурс]: учебник / Д.В. Александров. - Электрон. текстовые данные. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2017. - 226 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61086.html.
3. Алексеев Е.Р. Free Pascal и Lazarus [Электронный ресурс]: учебное пособие по программированию / Е.Р. Алексеев, О.В. Чеснокова, Т.В. Кучер. - Электрон. текстовые данные. - Саратов: Профобразование, 2017. - 438 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63825.html - ЭБС "IPRbooks".
4. Ачкасов В.Ю. Введение в программирование на Delphi [Электронный ресурс] / В.Ю. Ачкасов. - 2-е изд. - Электрон. текстовые данные. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 295 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73666.html - ЭБС "IPRbooks".
5. Афонин А.А. Микропроцессорная техника в приборах, системах и комплексах ориентации, навигации и управления летательных аппаратов [Электронный ресурс]: учебное пособие к лабораторным работам / А.А. Афонин, Г.Г. Ямашев. - Электрон.текстовые данные. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015. - 143 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40398.html.
6. Балюкевич Э.Л. Теория информации [Электронный ресурс]: учебное пособие / Э.Л. Балюкевич. - Электрон. текстовые данные. - М. : Евразийский открытый институт, 2009. - 215 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/10863.html.
7. Батоврин, В. К. Системная и программная инженерия. Словарь-справочник [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / В. К. Батоврин. - М.: ДМК Пресс, 2010. - 280 с.: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=408522.
8. Белов В.В. Программирование в Delphi: процедурное, объектно-ориентированное, визуальное: учеб. пособие / В. В. Белов, В. И. Чистякова. - М.: Горячая линия-Телеком, 2009. – 240 с.
9. Бескид П.П. Геоинформационные системы и технологии [Электронный ресурс] / П.П. Бескид, Н.И. Куракина, Н.В. Орлова. - Электрон.текстовые данные. - СПб.: Российский государственный гидрометеорологический университет, 2010. - 173 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/17902.html.
10. Бирюков А.Н. Процессы управления информационными технологиями [Электронный ресурс] / А.Н. Бирюков. - Электрон. текстовые данные. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 263 c. - 2227-8397. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52165.html.
11. Бодров О.А. Прикладная теория информации: Учеб. пособие / О.А. Бодров, Л.П. Коричнев; РГРТА. - Рязань, 2004. 56 с.
12. Бодров О.А., Гусев С.И., Таганов А.И. Учебная практика. Проектно-технологическаяпрактика: учебно-методическое пособие. – Рязань: РГРТУ, 2023. – 28 с.
13. Бодров О.А., Гусев С.И., Таганов А.И. Производственная практика. Эксплуатационная практика: учебно-методическое пособие. – Рязань: РГРТУ, 2023. – 28 с.
14. Бодров О.А., Гусев С.И., Таганов А.И. Государственная итоговая аттестация. Выполнение и защита выпускной квалификационной работы: учебно-методическое пособие. – Рязань: РГРТУ, 2023. – 28 с.

15. Бодров О.А., Гусев С.И., Таганов А.И. Производственная практика. Научно-исследовательская работа: учебно-методическое пособие. – Рязань: РГРТУ, 2023. – 28 с.

16. Бодров О.А., Гусев С.И., Таганов А.И. Производственная практика. Преддипломная практика: учебно-методическое пособие. – Рязань: РГРТУ, 2023. – 28 с.

17. Борисенко В.В. Основы программирования [Электронный ресурс] / В.В. Борисенко. - Электрон. текстовые данные. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 323 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52206.html .

18. Васильев Е.П., Орешков В.И. Интеллектуальные технологии в системах поддержки принятия решений: учеб.пособие / В.И. Орешков - Рязань: Bookjet. 2020. – 160 с.

19. Васильев Е.П. Среда визуального программирования Delphi. Теория и практика [Текст]: учеб. пособие / Е.П. Васильев. – Рязань: Bookjet, 2019. – 204 с.

20. Васильев Е.П. Интеллектуальный анализ данных в технологиях принятия решений: учеб. пособие / Е.П. Васильев, В.И. Орешков; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. Рязань, 2023. 179 с.

21. Васильев Е.П., Круглякова И.А., Рязанов В.И. Проектирование селективных микроволновых устройств с помощью Microwave Office: Методические указания к курсовому и дипломному проектированию / Рязан. гос. радиотехн. акад. - Рязань, 2005. - 32 с.

22. Васильев Е.П. Технология компьютерного моделирования в среде Microwave Office: методические указания к практическим и лабораторным занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2019. - 40 с.

23. Васильев Е.П. Моделирование полосковых линий. Учеб. пособие / Рязан. гос. радиотехн. акад. Рязань, 2004, - 48 с.

24. Веб-программирование: Ч. 1 [Электронный ресурс]: Методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Гостин А.М., Сапрыкин А.Н Рязань, 2016. 16 с. – Режим доступа: http://elib.rsreu.ru/ebs/download/559

25. Веретехина С.В. Информационные технологии. Проектирование базы данных технической документации в виде интерактивных электронных технических руководств (ИЭТР) в рамках технологии CALS. Программно-аппаратная организация ИЭТР [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.В. Веретехина, В.В. Веретехин. - Электрон. текстовые данные. - М.: Русайнс, 2015. - 124 с.- Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/48896.html.

26. Горячкин О.В. Теория информации и кодирования. Часть 1. Теория потенциальной помехоустойчивости [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.В. Горячкин. - Электрон. текстовые данные. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. - 94 с. - 2227-8397. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/77235.html.

27. Горячкин О.В. Теория информации и кодирования. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.В. Горячкин. - Электрон. текстовые данные. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. - 138 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/75413.html.

28. Громов А.Ю., Гринченко Н.Н., Благодаров А.В. Базы данных. Разработка клиентских приложения на платформе Net: учеб. пособие - М.: КУРС, 2018. – 288 с.

29. Громов А.Ю., Гринченко Н.Н., Шемонаев Н.В. Современные технологии разработки интегрированных информационных систем: учеб. пособ. / РГРТУ. - Рязань, 2015. - 48с.

30. Гринченко Н.Н., Конкин Ю.В. Разработка моделей информационных систем на языке UML: учеб. пособие / РГРТУ. - Рязань, 2015. - 48с

31. Гринченко Н.Н., Громов А.Ю. Инструментальные средства поддержки проектирования баз данных: учеб. пособие / Рязан. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2015. 48 с.

32. Гусев С.И., Таганов А.И. Методические указания к выполнению и оформлению выпускной квалификационной работы по направлению подготовки 02.03.01 «Математика и компьютерные науки». - Рязан. гос. радиотехн. Университет. Рязань: РГРТУ, 2021. - 34 с.

33. Гуменюк А.С. Прикладная теория информации [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.С. Гуменюк, Н.Н. Поздниченко. - Электрон. текстовые данные. - Омск: Омский государственный технический университет, 2015. - 189 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58097.html.

34. Гуров В.В. Архитектура микропроцессоров [Электронный ресурс] / В.В. Гуров. - Электрон.текстовые данные. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 115 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56313.html.

35. Герасимов А.В. Программируемые логические контроллеры [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.В. Герасимов, И.Н. Терюшов, А.С. Титовцев. - Электрон.текстовые данные. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2008. - 169 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62562.html.

36. Грекул В.И. Проектирование информационных систем. Курс лекций [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям в области информационных технологий / В.И. Грекул, Г.Н. Денищенко, Н.Л. Коровкина. - Электрон. текстовые данные. - Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Вузовское образование, 2017. - 303 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67376.html.

37. Грекул В.И. Управление внедрением информационных систем [Электронный ресурс]: учебник / В.И. Грекул, Г.Н. Денищенко, Н.Л. Коровкина. - Электрон. текстовые данные. - Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Вузовское образование, 2017. - 224 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72342.html.

38. Гусев С.И., Колесников С.В., Таганов А.И. Космические системы и технологии. Часть 1. Принципы построения радиоэлектронных и информационных наноспутниковых систем: методические указания к практическим и лабораторным занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; - Рязань, 2019. - 36 с.

39. Гусев С.И., Конова О.В. Космические системы и технологии. Часть 2. Программный комплекс обработки космических изображений Geomatika: методические указания к практическим и лабораторным занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост. - Рязань, 2019. - 62 с.

40. Ехлаков Ю.П. Введение в программную инженерию [Электронный ресурс]: учебное по-собие / Ю.П. Ехлаков. - Электрон. текстовые данные. - Томск: Томский государственный универ-ситет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2011. - 148 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13923.html.

41. Ехлаков Ю.П. Управление программными проектами [Электронный ресурс]: учебник / Ю.П. Ехлаков. - Электрон. текстовые данные. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. - 217 c. - 978-5-86889-723-8. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72200.html.

42. Жуковский О.И. Геоинформационные системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.И. Жуковский. - Электрон.текстовые данные. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2014. - 130 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72081.html.

43. Золотов С.Ю. Проектирование информационных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.Ю. Золотов. - Электрон. текстовые данные. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2013. - 88 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13965.html.

44. Кастанова А.А. Реинжиниринг бизнес-процессов [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторным работам / А.А. Кастанова. - Электрон. текстовые данные. - М.: Российский новый университет, 2014. - 32 с. - 2227-8397. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21308.html

45. Калинкина Т.И. Телекоммуникационные и вычислительные сети. Архитектура, стандарты итехнологии : учебное пособие для вузов / Т.И. Калинкина, Б.В. Костров, В. Н. Ручкин. - СПб. : БХВ-Петербург, 2010. - 288 с.

46. Карпович Е.Е. Методы тестирования и отладки программного обеспечения: учебник / Карпович Е.Е.. - Москва: Издательский Дом МИСиС, 2020. - 136 с. - Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/106722.html.

47. Колесенков А.Н., Конкин Ю.В. Основы сетевых технологий: учебное пособие. - Ряз. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2015. - 64 с.

48. Конструкторско-технологическое обеспечение производства ЭВМ. Часть 1. Определение оптимального варианта конструкции изделия с учетом последовательности операций: методические указания к практическим, самостоятельным и лабораторным занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: А.И. Таганов. - Рязань, 2012. - 32 с.

49. Конструкторско-технологическое обеспечение производства ЭВМ. Часть 2. Метод расчета запусков технологических операций на основе стохастических сетевых моделей: методические указания к практическим, самостоятельным и лабораторным занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: А.И. Таганов. - Рязань, 2012. - 32 с.

50. Конструкторско-технологическое обеспечение производства ЭВМ. Часть 3. «Структурная оптимизация процессов на основе сетевых моделей и потоковых методов»: Методические указания к практическим и лабораторным занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: А.И. Таганов. - Рязань, 2019. - 24 с.

51. Конструкторско-технологическое обеспечение производства ЭВМ. Часть 3. «Структурная оптимизация процессов на основе сетевых моделей и потоковых методов»: Методические указания к практическим и лабораторным занятиям / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: А.И. Таганов. - Рязань, 2019. - 24 с.

52. Корячко В.П., Таганов А.И. Процессы и задачи управления проектами информационных систем. Учебное пособие с грифом УМО по направлению «Информатика и вычислительная техника». - М.: Горячая линия-Телеком, 2014. - 376 с.

53. Корячко В.П., Таганов А.И., Таганов Р.А. Методологические основы разработки и управления требованиями к программным системам: Учебное пособие. - М.: Горячая линия-Телеком, 2009. - 224 с.

54. Котиков Ю.Г. Геоинформационные системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Г. Котиков. - Электрон. текстовые данные. - СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 224 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63633.html.

55. Липаев В.В. Программная инженерия сложных заказных программных продуктов [Элек-тронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Липаев. - Электрон. текстовые данные. - М.: МАКС Пресс, 2014. - 309 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27297.html.

56. Липаев В.В. Документирование сложных программных комплексов [Электронный ресурс]: электронное дополнение к учебному пособию «Программная инженерия сложных заказных программных продуктов» (для бакалавров) / В.В. Липаев. -

Электрон. текстовые данные. - Саратов: Вузовское образование, 2015. - 115 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27294.html.

57. Ловцов Д.А. Геоинформационные системы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д.А. Ловцов, А.М. Черных. - Электрон.текстовые данные. - М. : Российский государственный университет правосудия, 2012. - 192 c.- Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/14482.html.

58. Мейер Б. Объектно-ориентированное программирование и программная инженерия [Электронный ресурс] / Б. Мейер. - Электрон. текстовые данные. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 285 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/39552.html.

59. Мамонова В.Г. Моделирование бизнес-процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Г. Мамонова, Н.Д. Ганелина, Н.В. Мамонова. - Электрон. текстовые данные. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2012. - 43 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/44963.html.

60. Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Теория систем и системный анализ» для студентов направления «Программная инженерия». Часть I / М.П. Силич. – Томск: Томск. гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники, 2013. – 32 с. [Электронный ресурс] // URL: http://aoi.tusur.ru/upload/methodical_materials/Praktiki__ch1__po_TSiSA_dlja_PI_bak_file__476_367.pdf.

61. Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Теория систем и системный анализ» для студентов направления «Программная инженерия». Часть II / М.П. Силич. – Томск: Томск. гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники, 2013. – 36 с. [Электронный ресурс] // URL: http://aoi.tusur.ru/upload/methodical_materials/Praktiki__ch2__po_TSiSA_dlja_PI_bak_file__477_7928.pdf.

62. Методические указания к выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Теория систем и системный анализ» для студентов направления «Программная инженерия» / М.П. Силич. – Томск: Томск. гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники, 2013. – 35 с. [Электронный ресурс] // URL: http://aoi.tusur.ru/upload/methodical_materials/Voprosy_dlja_kontrolja_znanij_po_TSiSA__PI_bak__file__479_3653.pdf

63. Микропрограммирование вычислительных устройств [Электронный ресурс]: Методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Борзенко А.Е., Скворцов С.В., Хрюкин В.И., 2015. 16 с. – Режим доступа: http://elib.rsreu.ru/ebs/download/1244

64. Минакова О.В. Надежность информационных систем : учебник / Минакова О.В.. - Саратов: Вузовское образование, 2020. - 283 c. - Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. - URL: Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru/91117.html.

65. Микропроцессорные системы [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Е.К. Александров [и др.]. - Электрон.текстовые данные. - СПб. : Политехника, 2016. - 936 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/59491.html.

66. Микушин А.В. Программирование микропроцессоров семейства MCS-51 [Электронный ресурс] / А.В. Микушин, В.И. Синин. - Электрон.текстовые данные. - Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2007. - 169 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54773.html.

67. Мылов Г.А., Таганов А.И. Основы автоматизации конструкторско-технологического проектирования гибких МПП: Учебное пособие. - Рязань, 2015. - 168 с.

68. Орешков В. И. Инженерия знаний [Электронный ресурс]: Учебное пособие/ Рязань. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2017. - 64 с. - Режим доступа: http://elib.rsreu.ru/ebs/download/912

69. Орешков В. И. Интеллектуальный анализ данных [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Рязань. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2017. - 160 с. - Режим доступа: http://elib.rsreu.ru/ebs/ download/911

70. Орешков В. И. Хранилища данных и Olap-технологии [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Рязань. гос. радиотехн. ун-т. - Рязань, 2017. - 64 с. - Режим доступа: http://elib.rsreu.ru/ebs/download/595.

71. Основы языка VHDL: Ч. 1 [Электронный ресурс]: Методические указания к лабораторным работам/ Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Сапрыкин А.Н., Гостин А.М. Рязань, 2015. 16 с. – Режим доступа: http://elib.rsreu.ru/ebs/download/556.

72. Олифер, В.Г. Компьютерные сети: Принципы, технологии, протоколы : учебное пособие для вузов / В.Г. Олифер, Н.А. Олифер. - 4-е изд. - СПб. : ПИТЕР, 2012. - 944 с.

73. Пятибратов, А.П. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации: учебник для вузов /А.П. Пятибратов, Л. П. Гудыно, А. А. Кириченко; ред. А. П. Пятибратов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Финансы и статистика, 2006. - 558 с.

74. Ремнев А.А. Курс Delphi для начинающих. Полигон нестандартных задач [Электронный ресурс] / А.А. Ремнев, С.В. Федотова. - Электрон. текстовые данные. - М.: СОЛОН-ПРЕСС, 2010. - 360 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8680.html .

75. Санников В.Г. Теория информации и кодирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Г. Санников. - Электрон. текстовые данные. - М. : Московский технический университет связи и информатики, 2015. - 95 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61558.html.

76. CASE-технологии системного моделирования: методические указания к лабораторным работам № 1-3 / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Р.А. Таганов. - Рязань, 2012. - 32 с.

77. Степаненко Е.А. Теория системного анализа и принятия решений: учеб.пособие. Краснодар: Кубанский гос. ун-т, 2008. 71 с. [Электронный ресурс]. URL:https://studfile.net/preview/8802399.

78. Соловьев Н.А. Введение в программную инженерию [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.А. Соловьев, Л.А. Юркевская. - Электрон. текстовые данные. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 112 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/71267.html.

79. Суркова Н.Е. Проектирование информационных систем [Электронный ресурс]: методические указания к курсовому проекту / Н.Е. Суркова. - Электрон. текстовые данные. - М.: Российский новый университет, 2010. - 60 с. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21303.html.

80. Таганов А.И. Автоматизация процедур анализа и аттестации процессов проекта: Учебное пособие. - Рязань: РГРТУ, 2015. - 112 с.

81. Таганов А.И., Таганов Р.А. Системная инженерия: модели и процессы жизненного цикла систем. Учебное пособие с грифом УМО по специальности «Системы автоматизации проектирования». - Рязань: РГРТА, 2005. - 120 с.

82. Таганов А.И. Основы методологии IDEF4: объектно-ориентированный анализ и проектирование сложных систем: Учебное пособие. – Рязань: Изд-во Book Jet, 2019. – 188 с.

83. Таганов А.И. CASE-технологии функционально-структурного моделирования бизнес-процессов. Учебное пособие. – Рязань: Изд-во Book Jet, 2021. – 126 с.

84. Таганов А.И. Основы конструирования электронных средств: методические указания к курсовой работе. - Рязань: РГРТУ, 2021. – 16 с.

85. Таганов А.И., Колесенков А.Н. Геоинформационная система ArcGIS: Учебное пособие. - Рязань: РГРТУ, 2016. - 52 с.

86. Таганов А.И., Цыцына М.И.Практика управления ИТ-проектами в инструментальной среде MS PROJECT: Методические указания к практическим и лабораторным занятиям. Рязань: РГРТУ, 2022. – 60 с.

87. Терещенко П.В. Управление требованиями при проектировании корпоративных информационных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие / П.В. Терещенко, В.А. Астапчук. - Электрон. текстовые данные. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2009. - 103 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/45054.html.

88. Федотова С.В. Создание Windows-приложений в среде Delphi [Электронный ресурс] / С.В. Федотова. - Электрон. текстовые данные. - М.: СОЛОН-ПРЕСС, 2010. - 220 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8664.html - ЭБС "IPRbooks".

89. Шевченко, В.П. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации [Текст]: учебник для вузов / В.П. Шевченко; Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) (М.). - М.: КноРус, 2012. - 288 с.

90. Эйхман Т.П. Интегрированная информационная поддержка жизненного цикла наукоемких изделий в самолето- и вертолетостроении [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.П. Эйхман, Н.В. Курлаев. - Электрон. текстовые данные. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2013. - 148 c. - Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/44930.html.

91. Электронный учебник-справочник по технологии функционального моделирования 1DEF0 / Рязан. гос. радиотехн. акад.; Сост. В.П. Корячко, О.Г. Светников, А.И. Таганов. Рязань, 1999. - 16 с.

92. Электронный учебник-справочник по технологии информационного моделирования IDEF1X / Рязан. гос. радиотехн. акад.; Сост. В.П. Корячко, О.Г. Светников, А.И. Таганов. Рязань, 1999. - 16 с.