**Разработка автоматизированных систем**

1. 3-D моделирование объектов в графических редакторах : учебное пособие / Н.А. Елисеев, М.Д. Кондрат, Ю.Г. Параскевопуло, Д.В. Третьяков. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2018. — 88 с. — ISBN 978-5-7641-1127-8. — Текст : электронный. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111758> ЭБС ЛАНЬ
2. <https://urait.ru> ЭБС ЮРАЙТ
3. Автоматизированные системы управления и связь : учебное пособие / составители С. А. Сазонова, С. А. Колодяжный, Е. А. Сушко. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 171 c. — ISBN 978-5-4497-1059-8. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/108274.html> ЭБС IPR BOOKS
4. Автоматизированные системы управления специального назначения : учебное пособие / Козичев В. Н., Протасов А. А., Ширманов А. В., Крейдин С. В. ; МГТУ им. Н. Э. Баумана (национальный исследовательский ун-т). - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2020. - 212 с. : ил. - Библиогр.: с. 180. - ISBN 978-5-7038-5429-7. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
5. Андык, В. С. Автоматизированные системы управления технологическими процессами на ТЭС : учебник для вузов / В. С. Андык. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 407 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05087-5. — Текст : электронный // URL: <https://urait.ru/bcode/492141> ЭБС Юрайт
6. Астапчук, В. А. Корпоративные информационные системы: требования при проектировании : учебное пособие для вузов / В. А. Астапчук, П. В. Терещенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 113 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08546-4. — Текст : электронный. — URL: <https://urait.ru/bcode/492141> ЭБС Юрайт
7. Белугина, С. В. Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем. Прикладное программирование : Учебное пособие / С. В. Белугина. - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 312 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-4496-0 :- Текст : электронный - URL: <https://e.lanbook.com> ЭБС Лань
8. Боровик И. Г. Разработка информационной системы с использованием объектно-ориентированных технологий : учебно-методическое пособие / Боровик И. Г., Недашковский В. М., Сакулин С. А. ; МГТУ им. Н. Э. Баумана (национальный исследовательский ун-т). - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2021. - 83 с. - Библиогр.: с. 72-73. - ISBN 978-5-7038-5524-9. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
9. Бутусов, Н. О. Разработка автоматизированной системы управления производством дискретного типа / Н. О. Бутусов, М. Н. Буза, А. Г. Алехин // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2022. – № 1(260). – С. 51-53. – DOI 10.35211/1990-5297-2022-1-260-51-53. // elibrary.ru.
10. Варламов О. О. Основы создания миварных экспертных систем : учебное пособие / Варламов О. О. - М. : Инфра-М, 2021. - 266 с. : рис., табл. - (Научная мысль). - Библиогр.: с. 203-265. - ISBN 978-5-16-017012-1. - ISBN 978-5-16-109602-4 ЭБС Znanium.com.
11. Винокуров, И. В. Разработка iOS-приложений на языке Swift в среде Xcode : учебное пособие для бакалавров / И. В. Винокуров. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 150 c. — ISBN 978-5-4497-1425-1. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/115698.html> ЭБС IPR BOOKS
12. Волкова Т.В. Основы проектирования компонентов автоматизированных систем [Электронный ресурс]: Учебное пособие/ Волкова Т.В.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016.— 226 c.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru> ЭБС IPR BOOKS
13. Волкова, Т.В. Проектирование компонентов автоматизированных систем в примерах : учебное пособие / Т.В. Волкова, Е.Н. Чернопрудова ; Оренбургский Государственный Университет, Кафедра программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2017. – 178 с. : табл., схем. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481817> ЭБС **Университетская библиотека онлайн**
14. Гагарина, Л. Г. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Гагарина Л. Г. - 1. - Москва ; Москва : Издательский Дом "ФОРУМ" : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 384 с. - Книга находится в ЭБС Znanium.com. - ISBN 978-5-8199-0735-1. ЭБ ДГТУ
15. Голиков, А. М. Системы цифровой радиосвязи : учебник / А. М. Голиков. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 340 c. — ISBN 978-5-4497-1532-6. — Текст: электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru> ЭБС IPR BOOKS
16. Головицына, М. В. Интеллектуальные САПР для разработки современных конструкций и технологических процессов : учебное пособие / М. В. Головицына. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 248 c. — ISBN 978-5-4497-0879-3. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102013.html> ЭБС IPR BOOKS
17. Гончаров, В. А. Методы оптимизации : учебное пособие для вузов / В. А. Гончаров. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 191 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-3642-1. — Текст : электронный. — URL: <https://urait.ru/bcode/463500> ЭБС Юрайт
18. Гранкин, В. Е. Разработка web-сайтов средствами online конструктора uKit : практикум / В. Е. Гранкин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 78 c. — ISBN 978-5-4497-1464-0. — Текст : электронный — URL: <https://www.iprbookshop.ru/117041.html> ЭБС IPR BOOKS
19. Гранкин, В. Е. Система управления базами данных OpenOffice Base : практикум / В. Е. Гранкин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 57 c. — ISBN 978-5-4497-1465-7. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/117044.html> ЭБС IPR BOOKS
20. Гребенкин, Г. А. Особенности разработки SCADA-системы для автоматизированного управления и контроля / Г. А. Гребенкин, А. Р. Гребенкина, Н. О. Задраускайте // Актуальные научные исследования : Сборник статей IV Международной научно-практической конференции, Пенза, 20 февраля 2022 года. – Пенза: Наука и Просвещение (ИП Гуляев Г.Ю.), 2022. – С. 68-70. // elibrary.ru.
21. Грекул, В. И. Управление внедрением информационных систем : учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 277 c. — ISBN 978-5-4497-0910-3. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102073.html> ЭБС IPR BOOKS
22. Давидюк, Н. В. Разработка автоматизированных систем обработки информации в защищенном исполнении : учебное пособие / Н. В. Давидюк ; под редакцией Т. С. Кулаковой. — Санкт-Петербург : Интермедия, 2020. — 48 c. — ISBN 978-5-4383-0194-3. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/95262> ЭБС IPR BOOKS
23. Долженко, А. И. Управление информационными системами : учебное пособие / А. И. Долженко. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 180 c. — ISBN 978-5-4497-0911-0. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102074.html> ЭБС IPR BOOKS
24. Дрозд, О. В. Экспертная оценка моделей и средств информационной поддержки конструкторского проектирования микроэлектронных систем[Текст] / О. В. Дрозд, Д. В. Капулин, С. В. Ченцов; О. В. Дрозд, Д. В. Капулин, С. В. Ченцов// Промышленные АСУ и контроллеры. - 2019. - № 6. - С. 25-30. - Библиогр.: с. 29-30 (12 назв.). - ил. ЭБ ДГТУ
25. Дубров, Д. В. Система построения проектов cmake : учебник для магистратуры / Д. В. Дубров. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 422 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-534-05177-3. — Текст : электронный. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437550> ЭБС Юрайт
26. Елизаров И. А. Технические средства автоматизации. Программно-технические комплексы и контроллеры : учебное пособие для вузов / Елизаров И. А., Мартемьянов Ю. Ф., Схиртладзе А. Г. - Старый Оскол : ТНТ, 2021. - 234 с. : ил. - Библиогр.: с. 232-234. - ISBN 978-5-94178-692-3. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
27. Ерошин, С. Е. Предпосылки разработки OLAP-решений в интересах интегрированных структур ОПК / С. Е. Ерошин // Инновации и инвестиции. – 2022. – № 1. – С. 33-37. // elibrary.ru.
28. Ершова, Н. Ю. Организация вычислительных систем : учебное пособие / Н. Ю. Ершова, А. В. Соловьев. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 221 c. — ISBN 978-5-4497-0904-2. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102024.html> ЭБС IPR BOOKS
29. Жмудь, В. А. Системы автоматического управления высшей точности : учебное пособие для вузов / В. А. Жмудь, А. В. Тайченачев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 211 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05143-8. — Текст : электронный — URL: <https://urait.ru/bcode/493051> ЭБС Юрайт
30. Жмудь, В. А. Системы автоматического управления высшей точности : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. А. Жмудь, А. В. Тайченачев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 211 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05143-8. — Текст : электронный . — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/439050> ЭБС Юрайт
31. Зараменских Е. П. Управление жизненным циклом информационных систем : учебник и практикум для вузов / Зараменских Е. П. - 2-е изд. - М. : Юрайт, 2021. - 496 с. : рис. - (Высшее образование). - Библиогр. в конце тем. - ISBN 978-5-534-14023-1. — Текст : электронный — URL: <https://urait.ru> ЭБС Юрайт
32. Защита изображения человека от распознавания нейросетевой системой на основе состязательных примеров / Сакулин С. А., Алфимцев А. Н., Локтев Д. А., Коваленко А. О., Девятков В. В. – Текст : электронный – Текст : непосредственный // Вестник компьютерных и информационных технологий. - 2020. - Т. 17, № 2. - С. 32-38. // ЭБ МГТУ Им. Баумана.
33. Зубкова Т. М. Построение системы автоматизированного проектирования технологических объектов : учебное пособие / Зубкова Т. М. - СПб. : Лань, 2021. - 262 с. : ил. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 252-253. - ISBN 978-5-8114-7091-4. — URL: <https://e.lanbook.com> ЭБС ЛАНЬ
34. К анализу электрических машин, функционирующих в энергетической отрасли / Е. В. Синельникова, Д. Ф. Зайдуллин, Е. Д. Пестерева, Д. А. Шаяхметов // Молодежный исследовательский потенциал : сборник статей V Международного научно-исследовательского конкурса, Петрозаводск, 17 января 2022 года. – Петрозаводcк: Международный центр научного партнерства «Новая Наука» (ИП Ивановская И.И.), 2022. – С. 45-53. // elibrary.ru.
35. Кибардин, А.В. Работа пользователя в приложениях Microsoft Office : учебное пособие / А.В. Кибардин, М.Ш. Гадельшин. — Екатеринбург : , 2018. — 102 с. — ISBN 978-5-94614-447-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121331> ЭБС ЛАНЬ
36. Колошкина И. Е. Автоматизация проектирования технологической документации : учебник и практикум для вузов / Колошкина И. Е. - М. : Юрайт, 2021. - 369 с. : рис. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 352-353. - ISBN 978-5-534-14010-1. URL: <https://urait.ru> ЭБС Юрайт
37. Колошкина, И. Е. Автоматизация проектирования технологической документации : учебник и практикум для вузов / И. Е. Колошкина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 371 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14010-1. — Текст : электронный // URL: <https://urait.ru> ЭБС Юрайт
38. Колошкина, И. Е. Инженерная графика. CAD : учебник и практикум для вузов / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 220 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10412-7. — Текст : электронный. — URL: <https://urait.ru/bcode/494857> ЭБС Юрайт
39. Кореньков, В. В. Технологии баз данных. Проектирование реляционных баз данных / В. В. Кореньков, О. В. Иванцова, И. А. Филозова. – Москва : Курс, 2022. – 128 с. – ISBN 978-5-907352-79-7. // elibrary.ru.
40. Костюк, А.И. Организация облачных и GRID-вычислений : учебное пособие / А.И. Костюк. — Ростов-на-Дону : ЮФУ, 2018. — 121 с. — ISBN 978-5-9275-2879-0. — Текст : электронный . — URL: <https://e.lanbook.com/book/125056> ЭБС ЛАНЬ
41. Краско, А. С. Методика разработки конструкции групповых приспособлений для установки корпусных деталей, обрабатываемых в гибких производственных системах / А. С. Краско, М. А. Филин // Главный механик. – 2022. – № 1. – С. 15-26. – DOI 10.33920/pro-2-2201-02. // elibrary.ru.
42. Кулаков, М. А. Автоматизация подбора средств защиты информации в соответствии с законодательством в сфере защиты персональных данных[Текст] / М. А. Кулаков, В. П. Цветов// Вестник Адыгейского государственного университета. Сер.: Естественно-математические и технические науки. - 2019. - Вып. 1. - С. 123-126. - Библиогр. в примеч. ЭБ ДГТУ
43. Лапонина О.Р., Межсетевое экранирование / Лапонина О.Р. - М.: Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ", 2016. (Основы информационных технологий) - ISBN 5-94774-603-4 - Текст : электронный. - URL:<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5947746034.htm> ЭБС Консультант студента
44. Локтев Д. А. Клиент-серверное приложение на базе JavaFX : учебно-методическое пособие / Локтев Д. А. ; МГТУ им. Н. Э. Баумана (национальный исследовательский ун-т). - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2020. - 32 с. - Библиогр. в конце брош. - ISBN 978-5-7038-5311-5.
45. Лукша, С. С. Информационные системы мобильного робота на базе Robot Operating System : учебное пособие / С. С. Лукша. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 104 c. — ISBN 978-5-4497-1523-4. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/117026.html> ЭБС IPR BOOKS
46. Лукьянец, О.Ф. Формализация технологических знаний при разработке автоматизированных систем : учебное пособие / О.Ф. Лукьянец, С.Е. Каминский, О.М. Деев. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019. — 136 с. — ISBN 978-5-7038-3771-9. ЭБ МГТУ Им. Баумана
47. Лыткина Е.А., Основы языка HTML / Е.А. Лыткина, А.Г. Глотова - Архангельск : ИД САФУ, 2014. - 112 с. - ISBN 978-5-261-01010-4 - Текст : электронный URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/> ЭБС Консультант студента
48. Магазанник В.Д., Человеко-компьютерное взаимодействие : учебное пособие / В.Д. Магазанник - М. : Логос, 2017. - 408 с. - ISBN 978-5-98699-181-8 - Текст : электронный. - URL : [http://www.studentlibrary.ru/book](http://www.studentlibrary.ru/bookl) ЭБС Консультант студента
49. Макрусев, В. В. Основы системного анализа : учебник / В. В. Макрусев. — 2-е изд. — Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2022. — 250 c. — ISBN 978-5-4377-0138-6. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru> ЭБС IPR BOOKS
50. Метод оценки показателя качества разработки автоматизированной системы подготовки данных полета летательных аппратов и приема ее в эксплуатацию / Андреев А. Г., Казаков Г. В., Корянов В. В., Котяшев Н. Н. // Академические чтения по космонавтике, посвященные памяти академика С. П. Королева и других выдающихся отечественных ученых-пионеров освоения космического пространства, 44-е, 28-31 января 2020 года : сборник тезисов : в 2 т. / РАН, Государственная корпорация по космической деятельности "Роскосмос", МГТУ им. Н. Э. Баумана (Нац. исслед. ун-т). - 2020. - Т. 1. - С. 750-751. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
51. Методы и модели принятия решений в задачах оценки качества и технического уровня : монография / Семенов С. С., Воронов Е. М., Полтавский А. В., Крянев А. В. ; ред. Рубинович Е. Я. ; Ин-т проблем управления им. В. А. Трапезникова РАН. - 3-е изд. - М. : URSS : Ленанд, 2020. - 517 с. - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-9710-6335-3. – Текст :непосредственный // МГТУ Им. Баумана. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
52. Недашковский В. М. Корпоративные информационные системы : учебное пособие / Недашковский В. М., Сакулин С. А. ; МГТУ им. Н. Э. Баумана (национальный исследовательский ун-т). - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2021. - 140 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 139-140. - ISBN 978-5-7038-5549-2. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
53. Никитин, Ю. Р. Диагностирование приводов технологических систем : монография / Ю. Р. Никитин. — Саратов : Вузовское образование, 2022. — 161 c. — ISBN 978-5-4487-0615-8. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/111589.html> ЭБС IPR BOOKS
54. Новиков, Б.А. Основы технологий баз данных : учебное пособие : [16+] / Б.А. Новиков, Е.А. Горшкова, Н.Г. Графеева ; под ред. Е.В. Рогова. – 2-е изд. – Москва : ДМК Пресс, 2020. – 583 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – Библиогр.: с. 563-568. – ISBN 978-5-97060-841-8. – Текст : электронный - URL: <https://biblioclub.ru> ЭБС Университетская библиотека онлайн
55. Новоселова, О. В. Интеграция основных статических структур на этапе инфологического моделирования / О. В. Новоселова, А. С. Сидоров // Вестник Воронежского государственного технического университета. – 2022. – Т. 18. – № 1. – С. 73-78. – DOI 10.36622/VSTU.2022.18.1.008. // elibrary.ru.
56. [Норенков, И.П](http://irb.technolog.edu.ru/CGI/irbis64r_12/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=EK&P21DBN=EK&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&S21STR=%D0%9D%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B2,%20%D0%98%D0%B3%D0%BE%D1%80%D1%8C%20%D0%9F%D0%B5%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87). Разработка систем автоматизированного проектирования : учебник для вузов по спец. "Системы автоматизированного проектирования" / И. П. Норенков. - М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э.Баумана, 1994. - 206 с. : ил. - Библиогр.: с.204. - ISBN 5-7038-1253-4 ЭБ СПбГТИ(ТУ)
57. Операционные системы : учебное пособие для бакалавров / составители И. В. Винокуров. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 133 c. — ISBN 978-5-4497-1406-0. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/115696.html> ЭБС IPR BOOKS
58. Основы конфигурирования в системе «1С:Предприятие 8.0» : учебное пособие / . — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 222 c. — ISBN 978-5-4497-0876-2. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru> ЭБС IPR BOOKS
59. Персианов, В. А. Цифровая экономика на транспорте: целеполагание плюс информатизация в электронном формате / В. А. Персианов, А. В. Курбатова, Е. С. Курбатова // Транспорт: наука, техника, управление. Научный информационный сборник. – 2022. – № 1. – С. 17-22. – DOI 10.36535/0236-1914-2022-01-3. // elibrary.ru.
60. Потехин, Д. С. Разработка программно-аппаратного обеспечения информационных и автоматизированных систем : учебное пособие / Д. С. Потехин, И. Е. Тарасов. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 136 с. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/167611 ЭБС Лань
61. Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / под общей редакцией Д. В. Чистова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 258 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00492-2. — Текст : электронный. — URL: <https://urait.ru/bcode/489307> ЭБС Юрайт
62. Разработка компиляторов : учебное пособие / Н. Н. Вояковская, А. Е. Москаль, Д. Ю. Булычев, А. А. Терехов. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 373 c. — ISBN 978-5-4497-0919-6. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102060.html> ЭБС IPR BOOKS
63. Разработка эталона для поверки системы автоматизированной морфометрии клинических изображений новообразований кожи / Римская Е. М., Кудрин К. Г., Аполлонова И. А., Черномырдин Н. В., Николаев А. П., Брико А. Н., Давыдов Д. В., Решетов И. В. // Оптика и спектроскопия. - 2020. - Т. 128, № 6. - С. 811-819. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
64. Рогожников, Е. Д. Разработка и исследование системы регулирования температуры в железнодорожном вагоне типа СВ / Е. Д. Рогожников, Л. И. Медведева // Промышленные АСУ и контроллеры. – 2022. – № 2. – С. 3-7. – DOI 10.25791/asu.2.2022.1343. // elibrary.ru.
65. Розенталь, К. Хаос-инжиниринг: революция в разработке устойчивых систем : [16+] / К. Розенталь, Н. Джонс ; пер. с англ. В.С. Яценкова. – Москва : ДМК Пресс, 2021. – 285 с. : ил. – Режим доступа: по подписке..– ISBN 978-5-97060-796-1. – Текст : электронный – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=607378>. ЭБС Университетская библиотека онлайн
66. Рудинский, И.Д. Технология проектирования автоматизированных систем обработки информации и управления : учебное пособие для вузов / И.Д. Рудинский. – Москва : Горячая линия : Телеком, 2011. – 304 с. : ил. – Режим доступа: по подписке.– ISBN 978-5-9912-0148-3.– URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253601> ЭБС **Университетская библиотека онлайн**
67. Савельев, Ю.Ф. Инженерная компьютерная графика. Твердотельное моделирование объектов в среде «Компас-3D» : учебное пособие / Ю.Ф. Савельев, Н.Ю. Симак. — Омск : ОмГУПС, 2017. — 77 с. — ISBN 978-5-949-41181-0. — Текст : электронный . — URL: https://e.lanbook.com/book/129207 ЭБС ЛАНЬ
68. Самойлов В. Д. Радиотехника и телекоммуникации: генезис и компаративизм : учебник / Самойлов В. Д. - М. : РУСАЙНС, 2020. - 166 с. : ил. - Библиогр.: с. 119-125. - ISBN 978-5-4365-2689-8. – Текст : непосредственный // ЭБ МГТУ Им. Баумана
69. Свердлов, С.З. Языки программирования и методы трансляции : учебное пособие / С.З. Свердлов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 564 с. — ISBN 978-5-8114-3457-2. — Текст : электронный . — URL: <https://e.lanbook.com/book/116391> ЭБС ЛАНЬ
70. Семакова, А. Введение в разработку приложений для смартфонов на ОС Android : учебное пособие / А. Семакова. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 102 c. — ISBN 978-5-4497-0892-2. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102001.html> ЭБС IPR BOOKS
71. Серебряков, А. С. Автоматика : учебник и практикум для вузов / А. С. Серебряков, Д. А. Семенов, Е. А. Чернов ; под общей редакцией А. С. Серебрякова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 476 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15043-8. — Текст : электронный //
72. Системы управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции в машиностроении: новые источники роста : материалы IV Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 21 апреля 2021 г. / МГТУ им. Н. Э. Баумана (национальный исследовательский ун-т). - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2021. - 223 с. - Библиогр. в конце статей. - ISBN 978-5-7038-5629-1. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
73. Системы управления полным жизненным циклом высокотехнологичной продукции в машиностроении: новые источники роста : материалы III Всероссийской научно-практической конф., Москва, 6 октября 2020 г. / МГТУ им. Н. Э. Баумана (Нац. исслед. ун-т). - М. : Первое экономическое издательство, 2020. - 341 с. : ил. - Библиогр. в конце статей. - ISBN 978-5-91292-325-8. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
74. Сотник, С. Л. Проектирование систем искусственного интеллекта : учебное пособие / С. Л. Сотник. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 228 c. — ISBN 978-5-4497-0868-7. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102054.html> ЭБС IPR BOOKS
75. Сырецкий Г.А. Проектирование автоматизированных систем. Часть 1 [Электронный ресурс]: Учебное пособие/ Сырецкий Г.А.— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2014.— 156 c.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru> ЭБС IPR BOOKS
76. Сычев, А. В. Теория и практика разработки современных клиентских веб-приложений : учебное пособие / А. В. Сычев. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 482 c. — ISBN 978-5-4497-0943-1. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/102067.html> ЭБС IPR BOOKS
77. Теория проектирования бортовых систем управления мобильными роботами, обладающих свойством живучести : монография / В. Г. Рубанов, И. А. Рыбин, А. Г. Бажанов [и др.]. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 211 c. — ISBN 978-5-4497-1468-8. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/117048.html> ЭБС IPR BOOKS
78. Третьяков В. А. Большие территориально распределённые автоматизированные системы управления: стадии и этапы жизненного цикла : учебное пособие для вузов / Третьяков В. А., Куликов Г. В., Лукьянец Ю. Ф. ; общ. ред. Третьяков В. А. - М. : Горячая линия - Телеком, 2021. - 340 с. : рис., табл. - (Учебное пособие для высших учебных заведений. Специальность). - Библиогр.: с. 329-335. - ISBN 978-5-9912-0803-1. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
79. Трофимов В. Б. Экспертные системы в АСУ ТП : учебник для вузов / Трофимов В. Б., Тёмкин И. О. - М. ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. - 280 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 271-280. - ISBN 978-5-9729-0480-8.
80. Трофимов, В. Б Разработка автоматизированных экспертных систем в Exsys CORVID : лабораторный практикум / В. Б Трофимов, И. О. Темкин. — Москва : Издательский Дом МИСиС, 2020. — 47 c. — Текст : электронный. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106733.html> ЭБС IPR BOOKS
81. [Тугов, В. В](http://irb.technolog.edu.ru/CGI/irbis64r_12/cgiirbis_64.exe?LNG=&Z21ID=&I21DBN=EK&P21DBN=EK&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&S21STR=%D0%A2%D1%83%D0%B3%D0%BE%D0%B2,%20%D0%92%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D0%B9%20%D0%92%D0%B0%D0%BB%D0%B5%D1%80%D1%8C%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%87). Проектирование автоматизированных систем управления : учебное пособие / В. В. Тугов, А. И. Сергеев, Н. С. Шаров. - Электрон. текстовые дан. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2019. - 172 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 167. - ISBN 978-5-8114-3858-7 ЭБ СПбГТИ(ТУ)
82. Управление коммуникациями имиджа и лояльности : учебник / под редакцией И.М. Синяевой. — Москва : Центркаталог, 2019. — 240 с. — ISBN 978­5­903268­21­4. — Текст : электронный . — URL: <https://e.lanbook.com/book> ЭБС ЛАНЬ
83. Федоров, Ю.Н. Справочник инженера по АСУТП [Электронный ресурс] : проектирование и **разработка**; учебно-практическое пособие / Ю.Н. Федоров. - 2-е изд. - Москва|Вологда : Инфра-Инженерия, 2017. - 485 с. : ил., схем., табл. - Книга находится в ЭБС Университетская библиотека on-line. - ISBN 978-5-9729-0123-4. ЭБ ДГТУ
84. Федотов А. В. Компьютерное управление в производственных системах : учебное пособие / Федотов А. В., Хомченко В. Г. - СПб. : Лань, 2020. - 619 с. : рис., табл. - (Учебники для вузов. Специальная литература) (Высшее образование). - Библиогр.: с. 611. - ISBN 978-5-8114-4616-2 ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
85. Фурман, А. А. К вопросу систем визуализации в робототехнике / А. А. Фурман, А. Н. Кадочигова // Научные инновационные проекты - 2022 : Сборник материалов Международной научно-практической конференции, Кемерово, 25 января 2022 года. – Кемерово: Общество с ограниченной ответственностью "Западно-Сибирский научный центр", 2022. – С. 43-45. // elibrary.ru.
86. Фуфаев, Д.Э. **Разработка** и эксплуатация **автоматизированных** информационных **систем** : учебник пособие для студентов СПО / Д.Э. Фуфаев, Э.В. Фуфаев. - 5-е изд., стер. - М. : Академия, 2017. - 304 с. : ил. - Рек. ФГАУ ФИРО. - ISBN 978-5-4468-4793-8 : 950-00. ЭБ ДГТУ
87. Хетагуров Я.А. Проектирование автоматизированных систем обработки информации и управления [Электронный ресурс]: Учебник/ Хетагуров Я.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.— 242 c.— Режим доступа:: <http://www.iprbookshop.ru> ЭБС IPR BOOKS
88. Хливненко Л. В. Практика нейросетевого моделирования : учебное пособие / Хливненко Л. В., Пятакович Ф. А. - 2-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2021. - 196 с. : ил. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 182-193. - ISBN 978-5-8114-8264-1. ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
89. Чепчуров М. С. Автоматизация производственных процессов : учебное пособие для вузов / Чепчуров М. С., Четвериков Б. С. - М. : Инфра -М, 2021. - 272 с. : ил. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 262-264. - ISBN 978-5-16-014256-2. - ISBN 978-5-16-106747-5 ЭБ МГТУ им. Н. Э. Баумана
90. Чижиков, Д.В. Методология внедрения Microsoft Active Directory : учебное пособие / Д.В. Чижиков. — 2-е изд. — Москва : ИНТУИТ, 2016. — 199 с. — ISBN 978-5-94774-969-4. — Текст : электронный . — URL: <https://e.lanbook.com/book/100644> ЭБС ЛАНЬ