Факультет экономики и информационных технологий

Кафедра информационных систем и телекоммуникаций

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплины | Электронные ресурсы |
| Web-программирование | Тузовский, А. Ф.  Проектирование и разработка web-приложений : учебное пособие для вузов / А. Ф. Тузовский. — Москва : Юрайт, 2023. — 219 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530767>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Янцев, В. В. Web-программирование на Python : учебное пособие для вузов / В. В. Янцев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 180 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/310289>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Алибеков, Б. И. Лабораторный практикум по Web-программированию на PHP : учебное пособие / Б. И. Алибеков. — Махачкала : ДГУ, 2018. — 273 с.// Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158357>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Трофимов, В. В.  Алгоритмизация и программирование : учебник для вузов / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская ; редакция В. В. Трофимова. — 4-е изд. — Москва : Юрайт, 2023. — 118 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/533199>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сысолетин, Е. Г.  Разработка интернет-приложений : учебное пособие для вузов / Е. Г. Сысолетин, С. Д. Ростунцев ; научная редакция Л. Г. Доросинского. — Москва : Юрайт, 2023. — 90 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514303>.— Режим доступа: для авториз. пользователей.  Тонких, А. П. Web-дизайн и Web-программирование. Выполнение курсовой работы : учебное пособие / А. П. Тонких. — Тольятти : ТГУ, 2019. — 47 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139790>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Администрирование в информационных системах | Цехановский, В. В. Управление данными : учебник / В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 432 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212084>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ларина, Т. Б. Администрирование операционных систем. Управление системой : учебное пособие / Т. Б. Ларина. — Москва : РУТ (МИИТ), 2020. — 71 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175980>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Грекул, В. И.  Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Г. А. Левочкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 423 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/533823>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Ушаков, Ю. А. Администрирование в информационных системах. Лабораторный практикум: учебное пособие / Ю. А. Ушаков. — Оренбург : ОГУ, 2018. — Ч. 1 — 2018. — 143 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159775>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Полетаева, Н. Г. Администрирование в информационных системах: лабораторный практикум для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии» : учебное пособие / Н. Г. Полетаева. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2017. — 120 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/99813>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гимбицкая, Л. А. Администрирование в информационных системах : учебное пособие / Л. А. Гимбицкая, З. М. Альбекова. — Ставрополь : СКФУ, 2014. — 66 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155220>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Архитектура информационных систем | Кукарцев, В. В. Проектирование и архитектура информационных систем : учебник / В. В. Кукарцев, Р. Ю. Царев, О. А. Антамошкин. — Красноярск : СФУ, 2019. — 192 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157581>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Замотайлова, Д. А. Архитектура предприятий и информационных систем : учебное пособие / Д. А. Замотайлова, Е. В. Попова. — Краснодар : КубГАУ, 2021. — 172 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254270>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Операционные системы. Программное обеспечение : учебник / составитель Т. П. Куль. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 248 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131045>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем: технология автоматизированного проектирования. Лабораторный практикум : учебное пособие / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 156 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133477>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.  Грекул, В. И.  Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Г. А. Левочкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 423 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/533823>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Архитектура ЭВМ : учебное пособие / составители Е. В. Крахоткина, В. И. Терехин. — Ставрополь : СКФУ, 2015. — 80 с.// Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155217>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Астапчук, В. А. Архитектура корпоративных информационных систем : учебное пособие / В. А. Астапчук, П. В. Терещенко. — Новосибирск : НГТУ, 2015. — 75 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118243>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Орлова, А. Ю. Архитектура информационных систем : учебное пособие / А. Ю. Орлова, А. А. Сорокин. — Ставрополь : СКФУ, 2015. — 113 с.// Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155244>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Панфилов, И. В. Архитектура ЭВМ и информационных систем: функциональная организация : учебное пособие / И. В. Панфилов, А. М. Заяц. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2013. — 96 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45461>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Архитектура ЭВМ | Гельбух, С. С. Сети ЭВМ и телекоммуникации. Архитектура и организация : учебное пособие / С. С. Гельбух. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206585>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Введение в архитектуру ЭВМ : учебное пособие / А. М. Собина, Н. Ю. Фаткуллин, В. Ф. Шамшович, Е. Н. Шварева. — Уфа : УГНТУ, 2020. — 110 с. //Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/245174>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Толстобров, А. П.  Архитектура ЭВМ : учебное пособие для вузов / А. П. Толстобров. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 162 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/531870>.— Режим доступа: для авториз. пользователей.  Новожилов, О. П.  Архитектура ЭВМ и систем в 2 ч. Ч. 1 :учебное пособие для вузов / О. П. Новожилов. — Москва : Юрайт, 2023. — 276 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516640>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Новожилов, О. П.  Архитектура ЭВМ и систем в 2 ч. Ч. 2 : учебное пособие для вузов / О. П. Новожилов. — Москва : Юрайт, 2023. — 246 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516641>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Панфилов, И. В. Архитектура ЭВМ и информационных систем: функциональная организация : учебное пособие / И. В. Панфилов, А. М. Заяц. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2013. — 96 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45461>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Панфилов, И. В. Архитектура ЭВМ и информационных систем. Структурная организация : учебное пособие / И. В. Панфилов, А. М. Заяц. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2013. — 96 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/58860>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Архитектура ЭВМ : учебное пособие / составители Е. В. Крахоткина, В. И. Терехин. — Ставрополь : СКФУ, 2015. — 80 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155217>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Базы данных | Нестеров, С. А.  Базы данных : учебник и практикум для вузов / С. А. Нестеров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 258 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/534292>.— Режим доступа: для авториз. пользователей.  Фешина, Е. В. Базы данных : учебник / Е. В. Фешина, В. В. Ткаченко. — Краснодар : КубГАУ, 2020. — 172 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254261>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Советов, Б. Я.  Базы данных : учебник для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 420 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510752>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Базы данных : учебное пособие / составители Т. Ж. Базаржапова [и др.]. — Улан-Удэ : Бурятская ГСХА имени В. Р. Филиппова, 2022. — 84 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/284240>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Копырин, А. С. Базы данных : учебное пособие / А. С. Копырин. — Сочи : СГУ, 2019. — 106 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/147663>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Петрова, А. Н. Реализация баз данных : учебное пособие / А. Н. Петрова, В. Е. Степаненко. — Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2020. — 144 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151716>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сидорова, Н. П. Базы данных: практикум по проектированию реляционных баз данных : учебное пособие / Н. П. Сидорова. — Королёв : МГОТУ, 2020. — 92 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149436>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Большие данные | Макшанов, А. В. Большие данные. BigData: учебник для вузов / А. В. Макшанов, А. Е. Журавлев, Л. Н. Тындыкарь. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 188 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/362318>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Нурматова, Е. В. Управление большими базами данных и высоконагруженными системами : учебное пособие / Е. В. Нурматова, Р. Ф. Халабия, Л. В. Бунина. — Москва : РТУ МИРЭА, 2019. — 120 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171496>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Интеллектуальный предиктивный мультимодальный анализ слабоструктурированных больших данных / Н. Г. Ярушкина, И. А. Андреев, Г. Ю. Гуськов [и др.]. — Ульяновск : УлГТУ, 2020. — 220 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170653>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Рындина, С. В. Цифровая трансформация бизнеса: использование аналитики на основе больших данных : учебное пособие / С. В. Рындина. — Пенза : ПГУ, 2019. — 182 с. //Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162301>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Вычислительные системы, сети и телекоммуникации | Замятина, О. М.  Вычислительные системы, сети и телекоммуникации. Моделирование сетей : учебное пособие для вузов / О. М. Замятина. — Москва : Юрайт, 2023. — 167 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530772>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для вузов / К. Е. Самуйлов [и др.] ; редакция К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 464 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532855>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Дибров, М. В.  Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для вузов / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 423 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/531273>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Советов, Б. Я. Информационные технологии: теоретические основы : учебное пособие / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 444 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209876>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кудинов, Ю. И. Основы современной информатики : учебное пособие / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пащенко. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 256 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213647>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Игнатов, А. Н. Микросхемотехника и наноэлектроника : учебное пособие / А. Н. Игнатов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 528 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210695>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Кузьмич, Р. И. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации : учебное пособие / Р. И. Кузьмич, А. Н. Пупков, Л. Н. Корпачева. — Красноярск : СФУ, 2018. — 120 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117794>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гриценко, Ю. Б. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации : учебное пособие / Ю. Б. Гриценко. — Москва : ТУСУР, 2015. — 134 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110295>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кондратьев, А. В. Основы цифровой схемотехники: учебное пособие / А. В. Кондратьев. – Пермь : Пермская ГСХА, 2016. – 144 с. – URL: <https://pgatu.ru/generalinfo/library/elib/>. |
| Дискретная математика | Судоплатов, С. В.  Дискретная математика : учебник и практикум для вузов / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 279 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510824>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Баврин, И. И.  Дискретная математика. Учебник и задачник : для вузов / И. И. Баврин. — Москва : Юрайт, 2023. — 193 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511261>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гисин, В. Б.  Дискретная математика : учебник и практикум для вузов / В. Б. Гисин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 468 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/531659>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гашков, С. Б. Дискретная математика: учебник для вузов / С. Б. Гашков. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 456 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/292028>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Шевелев, Ю. П. Дискретная математика : учебное пособие / Ю. П. Шевелев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 592 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206510>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Дискретная математика: прикладные задачи и сложность алгоритмов : учебник и практикум для вузов / А. Е. Андреев, А. А. Болотов, К. В. Коляда, А. Б. Фролов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 317 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514434>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Мальцев, И. А. Дискретная математика: учебное пособие для вузов / И. А. Мальцев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 292 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/265193>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Имитационное моделирование | Вьюненко, Л. Ф.  Имитационное моделирование : учебник и практикум для вузов / Л. Ф. Вьюненко, М. В. Михайлов, Т. Н. Первозванская ; редакция Л. Ф. Вьюненко. — Москва : Юрайт, 2023. — 283 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510993>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Акопов, А. С.  Имитационное моделирование : учебник и практикум для вузов / А. С. Акопов. — Москва : Юрайт, 2023. — 389 с.  // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511425>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Белякова, А. Ю. Имитационное моделирование : учебное пособие / А. Ю. Белякова. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 120 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183493>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ткачев, А. Н. Цифровое имитационное моделирование : учебное пособие / А. Н. Ткачев. — Новочеркасск : ЮРГПУ (НПИ), 2021. — 155 с. // Лань : электронно-библиотечная система[сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/292220>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кутузов, О. И. Моделирование систем. Имитационный метод : учебник для вузов / О. И. Кутузов, Т. М. Татарникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 224 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/365882>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Палей, А. Г. Имитационное моделирование. Разработка имитационных моделей средствами iWebsim и AnyLogic: учебное пособие для вузов / А. Г. Палей, Г. А. Поллак. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 208 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/317258>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Митина, О. А. Программные средства имитационного моделирования : учебное пособие / О. А. Митина, Б. А. Крынецкий, И. Н. Староверов. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 297 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/218414>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Митина, О. А. Программные средства имитационного моделирования. Практикум : учебное пособие / О. А. Митина, И. В. Есипов, А. А. Парамонов. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 265 с.  // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/311012>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Интернет-программирование | Свердлов, С. З. Языки программирования и методы трансляции: учебное пособие для вузов / С. З. Свердлов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 564 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/362948>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Малов, А. В.  Концепции современного программирования : учебное пособие для вузов / А. В. Малов, С. В. Родионов. — Москва : Юрайт, 2023. — 96 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/520338>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Зыков, С. В.  Программирование : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. В. Зыков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 285 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530294>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Программирование: математическая логика : учебное пособие для вузов / М. В. Швецкий, М. В. Демидов, А. В. Голанова, И. А. Кудрявцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 675 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517824>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кудрявцева, И. А.  Программирование: комбинаторная логика : учебное пособие для вузов / И. А. Кудрявцева, М. В. Швецкий. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 524 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517507>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Программирование: математическая логика : учебное пособие для вузов / М. В. Швецкий, М. В. Демидов, А. В. Голанова, И. А. Кудрявцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 675 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517824>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Зыков, С. В.  Объектно-ориентированное программирование : учебник и практикум для вузов / С. В. Зыков. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2023. — 151 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532054>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Зыков, С. В.  Программирование. Функциональный подход : учебник и практикум для вузов / С. В. Зыков. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2023. — 150 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532055>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кудрявцева, И. А.  Программирование: теория типов : учебное пособие для вузов / И. А. Кудрявцева, М. В. Швецкий. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 652 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517823>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Интерфейсы периферийных устройств | Компьютерные интерфейсы и периферийные устройства : учебное пособие / С. М. Коваленко, Ю. С. Асадова, М. М. Расулов [и др.]. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 37 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/256736>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Куляс, О. Л. Периферийные устройства и аппаратные интерфейсы ЭВМ. Лабораторный практикум по дисциплине «ЭВМ и периферийные устройства» : учебное пособие / О. Л. Куляс, К. А. Никитин. — Самара : ПГУТИ, 2020. — 120 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/255464>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Куляс, О. Л. Аппаратные интерфейсы ЭВМ. Лабораторный практикум по дисциплине «ЭВМ и периферийные устройства» : учебное пособие / О. Л. Куляс, К. А. Никитин. — Самара : ПГУТИ, 2018 — Ч. 3 — 2018. — 100 с.// Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/182285>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Инфокоммуникационные системы и сети | Дибров, М. В.  Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для вузов / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 423 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/531273>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Крепышев, Д. А. Инфокоммуникационные системы и сети : учебное пособие / Д. А. Крепышев, В. И. Лойко, А. С. Креймер. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 89 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254279>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Журавлев, А. Е. Инфокоммуникационные системы. Аппаратное обеспечение : учебник для вузов / А. Е. Журавлев, А. В. Макшанов, А. В. Иванищев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 392 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176657>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Журавлев, А. Е. Инфокоммуникационные системы. Программное обеспечение : учебник для вузов / А. Е. Журавлев, А. В. Макшанов, А. В. Иванищев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 376 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176658>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кутузов, О. И. Инфокоммуникационные системы и сети : учебник для вузов / О. И. Кутузов, Т. М. Татарникова, В. В. Цехановский. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 244 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/242858>. — Режим доступа: для авториз. пользователей*.*  Ефимов, И. П. Инфокоммуникационные системы и сети. Физический уровень: лабораторный практикум / И. П. Ефимов. — Ульяновск : УлГТУ, 2020. — 167 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165033>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Голиков, А. М. Защита информации в инфокоммуникационных системах и сетях : учебное пособие / А. М. Голиков. — Москва : ТУСУР, 2015. — 284 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110336>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Информационная безопасность | Информационная безопасность : учебное пособие / В. И. Лойко, В. Н. Лаптев, Г. А. Аршинов, С. Н. Лаптев. — Краснодар : КубГАУ, 2020. — 332 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254168>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Конкин, Ю. В. Основы информационной безопасности : учебное пособие / Ю. В. Конкин, Ю. М. Кузьмин, В. Н. Пржегорлинский. — Рязань : РГРТУ, 2021. — 96 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/220418>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Поляков, Е. А. Основы информационной безопасности : учебное пособие / Е. А. Поляков. — Нижний Новгород : ННГУ имени Н. И. Лобачевского, 2021. — 71 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/282890>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Щеглов, А. Ю.  Защита информации: основы теории : учебник для вузов / А. Ю. Щеглов, К. А. Щеглов. — Москва : Юрайт, 2023. — 309 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511998>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Фомичёв, В. М.  Криптографические методы защиты информации в 2 ч. Ч. 1. Математические аспекты : учебник для вузов / В. М. Фомичёв, Д. А. Мельников ; редакция В. М. Фомичёва. — Москва : Юрайт, 2023. — 209 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511700>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Фомичёв, В. М.  Криптографические методы защиты информации в 2 ч. Ч. 2. Системные и прикладные аспекты : учебник для вузов / В. М. Фомичёв, Д. А. Мельников ; редакция В. М. Фомичёва. — Москва : Юрайт, 2023. — 245 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512423>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Васильева, И. Н.  Криптографические методы защиты информации : учебник и практикум для вузов / И. Н. Васильева. — Москва : Юрайт, 2023. — 349 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511890>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Информационная безопасность : учебное пособие. — Пермь : ПГГПУ, 2018. — 87 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129509>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Информационные технологии в науке и образовании | Яхонтова, И. М. Информационные технологии в науке, производстве и образовании : учебное пособие / И. М. Яхонтова, Т. А. Крамаренко. — Краснодар : КубГАУ, 2020. — 122 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254285>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Газенаур, Е. Г. Компьютерные технологии в науке и образовании: информационные и коммуникационные технологии : учебное пособие / Е. Г. Газенаур, Л. В. Кузьмина, Н. В. Газенаур. — Кемерово : КемГУ, 2022. — 160 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/332318>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / составитель И. А. Сергеева. — Кемерово : Кузбасская ГСХА, 2019. — 106 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/143011>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Информационные технологии в образовании : учебник / Е. В. Баранова, М. И. Бочаров, С. С. Куликова, Т. Б. Павлова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 296 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212435>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Научные основы информационно-моделирующих систем в науке, образовании, технологии продуктов питания: учебное пособие для вузов / В. И. Тужилкин, С. М. Петров, Н. М. Подгорнова, Н. Д. Лукин. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 188 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/276623>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Бочкарев, А. М. Методика эффективного использования информационного обеспечения и технических средств в процессе обучения студентов высших учебных заведений : монография / А. М. Бочкарев ; Пермский ГАТУ. – Пермь : Прокростъ, 2018. – 188 с. – URL: <https://pgatu.ru/generalinfo/library/elib/>.  Информационные технологии в педагогической деятельности : учебное пособие / составители О. П. Панкратова [и др.]. — Ставрополь : СКФУ, 2015. — 226 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155375>. — Режим доступа: для авториз. пользователей |
| Информационные технологии в науке и профессиональной деятельности | Яхонтова, И. М. Компьютерные технологии в науке, производстве и образовании : учебное пособие / И. М. Яхонтова, Т. А. Крамаренко. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 86 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254240>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Коршева, И. А. Информационные технологии в науке и на производстве : учебное пособие / И. А. Коршева. — Омск : Омский ГАУ, 2021. — 113 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/197782>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Газенаур, Е. Г. Компьютерные технологии в науке и образовании: информационные и коммуникационные технологии : учебное пособие / Е. Г. Газенаур, Л. В. Кузьмина, Н. В. Газенаур. — Кемерово : КемГУ, 2022. — 160 с.  // Лань : электронно-библиотечная система [сайт].— URL: <https://e.lanbook.com/book/332318>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Родионова, Г. А. Компьютерные и информационные технологии в науке и производстве : учебное пособие / Г. А. Родионова. — Тула : ТулГУ, 2021. — 160 с. // Лань :электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/226277>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гайдук, Н. В. Компьютерные технологии в экономической науке и образовании : учебное пособие / Н. В. Гайдук. — Краснодар : КубГАУ, 2020. — 95 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254258>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Информационные технологии в социальных и поведенческих науках : учебное пособие / составители А. В. Мухачёва, О. И. Лузгарева. — Кемерово : КемГУ, 2018. — 477 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115651>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Афоничев, Д. Н. Информационные технологии в науке и производстве : учебное пособие / Д. Н. Афоничев. —Воронеж : ВГАУ, 2018. — 122 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/178937>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Исследование операций и методы оптимизации | Каштаева, С. В. Исследование операций : учебное пособие / С. В. Каштаева. — Пермь : ПГАТУ, 2020. — 77 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156714>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Горлач, Б. А. Исследование операций : учебное пособие / Б. А. Горлач. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 448 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211085>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Есипов, Б. А. Методы исследования операций : учебное пособие / Б. А. Есипов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212204>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ржевский, С. В. Исследование операций : учебное пособие / С. В. Ржевский. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 480 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213248>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Колбин, В. В. Специальные методы оптимизации : учебное пособие / В. В. Колбин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211448>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Крутиков, В. Н. Методы оптимизации : учебное пособие / В. Н. Крутиков, В. В. Мишечкин. — 2-е изд., доп и перераб. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 106 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/135233>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Мицель, А. А. Методы оптимизации : учебное пособие / А. А. Мицель. — Москва : ТУСУР, 2017. — 198 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110214>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кудрявцев, К. Я. Методы оптимизации : учебное пособие / К. Я. Кудрявцев, А. М. Прудников. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2015. — 140 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119485>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Компьютерная геометрия и графика | Федотов, Г. В. Компьютерная геометрия и графика: учебное пособие для вузов / Г. В. Федотов. — Санкт -Петербург : Лань, 2024. — 80 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/367394>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Колошкина, И. Е.  Компьютерная графика : учебник и практикум для вузов / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 233 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/513030>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Вечтомов, Е. М.  Компьютерная геометрия: геометрические основы компьютерной графики : учебное пособие для вузов / Е. М. Вечтомов, Е. Н. Лубягина. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2023. — 157 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515337>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Модели и алгоритмы : учебное пособие / Е. А. Никулин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 708 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213038>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Фракталы : учебное пособие для вузов / Е. А. Никулин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 100 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176680>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Васильев, Н. П. Компьютерная геометрия и графика в web-разработке: учебное пособие для вузов / Н. П. Васильев. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 156 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/333239>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Компьютерная графика | Колошкина, И. Е.  Компьютерная графика : учебник и практикум для вузов / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 233 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/513030>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Фракталы : учебное пособие для вузов / Е. А. Никулин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 100 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176680>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Модели и алгоритмы : учебное пособие / Е. А. Никулин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 708 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213038>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Компьютерная графика: Практикум : учебное пособие / Р. Г. Болбаков, Г. В. Горбатов, А. В. Синицын, А. А. Абрамов. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 133 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163908>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Оптическая визуализация: учебное пособие для вузов / Е. А. Никулин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 200 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/320786>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Кураторский час | Демченко, И. В. Педагогика и психология высшей школы : учебное пособие / И. В. Демченко. — Норильск : ЗГУ имени Н. М. Федоровского, 2022. — 233 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/332861>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Шилова, И. М. Психологическое сопровождение студента в экстремальных ситуациях : учебное пособие / И. М. Шилова. — Омск : ОмГПУ, 2022. — 94 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288326>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Старовойтова, Ж. А. Технологии профессионального воспитания в образовательной организации: практикум : учебное пособие / Ж. А. Старовойтова. — Омск : ОмГПУ, 2018. — 251 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170553>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Шмырева, М. А. Система работы куратора вуза: теоретические основы, направления деятельности : учебное пособие / М. А. Шмырева, Т. Н. Мартынова. — Кемерово : КемГУ, 2011. — 101 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/30036>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Татьянина, Т. В. Компетентностно-ориентированное взаимодействие куратора со студенческой группой : учебное пособие / Т. В. Татьянина, Н. И. Еналеева. — Саранск : МГПИ имени М. Е. Евсевьева, 2010. — 93 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/74494>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Математическая логика и теория алгоритмов | Судоплатов, С. В.  Математическая логика и теория алгоритмов : учебник и практикум для вузов / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. — 5-е изд., стер. — Москва : Юрайт, 2023. — 207 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510826>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Скорубский, В. И.  Математическая логика : учебник и практикум для вузов / В. И. Скорубский, В. И. Поляков, А. Г. Зыков. — Москва : Юрайт, 2023. — 211 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511996>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Лихтарников, Л. М. Математическая логика. Курс лекций. Задачник-практикум и решения : учебное пособие / Л. М. Лихтарников, Т. Г. Сукачева. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210281>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гамова, А. Н. Математическая логика и теория алгоритмов : учебное пособие / А. Н. Гамова. — 4-е изд., доп. — Саратов : СГУ, 2020. — 92 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170590>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Муромцев, Д. Ю. Математическое обеспечение САПР : учебное пособие / Д. Ю. Муромцев, И. В. Тюрин. — 2-е изд. перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 464 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211466>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Блатов, И. А. Математическая логика и теория алгоритмов : учебное пособие / И. А. Блатов, О. В. Старожилова. — Самара : ПГУТИ, 2017. — 214 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/182327>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Математические инструменты обеспечения информационной безопасности | Защита автоматизированных систем обработки информации и телекоммуникационных сетей : учебное пособие для вузов / В. В. Лозовецкий, Е. Г. Комаров, В. В. Лебедев, ; редакция В. В. Лозовецкий. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 488 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/352292>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Информационная безопасность и защита информации в цифровой экономике: элементы теории и тестовые задания : учебное пособие / И. Д. Алекперов, В. В. Храмов, А. А. Горбачева, Д. С. Фомичев. — Ростов-на-Дону : ИУБиП, 2020. — 114 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/248747>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Казарин, О. В.  Надежность и безопасность программного обеспечения : учебное пособие для вузов / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — Москва : Юрайт, 2023. — 342 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515435>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Методы и средства проектирования информационных систем и технологий | Григорьев, М. В.  Проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / М. В. Григорьев, И. И. Григорьева. — Москва : Юрайт, 2023. — 318 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512729>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Грекул, В. И.  Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Г. А. Левочкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 423 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/533823>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Советов, Б. Я.  Информационные технологии : учебник для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 327 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510751>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Брежнев, Р. В. Методы и средства проектирования информационных систем и технологий : учебное пособие / Р. В. Брежнев. — Красноярск : СФУ, 2021. — 216 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/181656>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Вейцман, В. М. Проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / В. М. Вейцман. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 316 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/208946>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Методы и средства проектирования информационных систем и технологий : учебное пособие. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2019. — 248 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/120059>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Методы оптимизации | Каштаева, С. В. Исследование операций : учебное пособие / С. В. Каштаева. — Пермь : ПГАТУ, 2020. — 77 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156714>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Методы оптимизации: теория и алгоритмы : учебное пособие для вузов / А. А. Черняк, Ж. А. Черняк, Ю. М. Метельский, С. А. Богданович. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 357 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514524>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сухарев, А. Г.  Методы оптимизации : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / А. Г. Сухарев, А. В. Тимохов, В. В. Федоров. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2022. — 367 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/507818>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Методы оптимизации : учебник и практикум для вузов / Ф. П. Васильев, М. М. Потапов, Б. А. Будак, Л. А. Артемьева ; редакция Ф. П. Васильева. — Москва : Юрайт, 2023. — 375 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511303>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гончаров, В. А.  Методы оптимизации : учебное пособие для вузов / В. А. Гончаров. — Москва : Юрайт, 2024. — 191 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/534423>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кудрявцев, К. Я.  Методы оптимизации : учебное пособие для вузов / К. Я. Кудрявцев, А. М. Прудников. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2022. — 140 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/494520>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Токарев, В. В.  Методы оптимизации : учебное пособие для вузов / В. В. Токарев. — Москва : Юрайт, 2023. — 440 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514986>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Микропроцессорные системы | Шилин, А. А. Микропроцессорные системы : учебное пособие / А. А. Шилин. — Томск : ТПУ, 2020. — 154 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/246050>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Макуха, В. К.  Микропроцессорные системы и персональные компьютеры : учебное пособие для вузов / В. К. Макуха, В. А. Микерин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 156 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514224>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Федянин, В. В. Микропроцессорные системы в электроэнергетике : учебное пособие / В. В. Федянин, В. К. Федоров, А. В. Бубнов. — Омск : ОмГТУ, 2022. — 284 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/343835>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сажнев, А. М.  Цифровые устройства и микропроцессоры : учебное пособие для вузов / А. М. Сажнев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 139 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514342>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Борисов, А. Н. Микропроцессорные системы : учебное пособие / А. Н. Борисов, Р. Р. Бикмухаметов. — Казань : КНИТУ-КАИ, 2021. — 188 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/248900>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Баховцев, И. А. Микропроцессорные системы управления устройствами силовой электроники: структуры и алгоритмы: : учебное пособие / И. А. Баховцев. — Новосибирск : НГТУ, 2018. — 219 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118272>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Лосев, С. Е. Микропроцессорные системы : учебное пособие / С. Е. Лосев. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" имени Д.Ф. Устинова, 2012. — 102 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/63720>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Моделирование процессов и систем | Моделирование процессов и систем : учебник и практикум для вузов / Е. В. Стельмашонок, В. Л. Стельмашонок, Л. А. Еникеева, С. А. Соколовская ; редакция Е. В. Стельмашонок. — Москва : Юрайт, 2023. — 289 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511904>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Волкова, В. Н.  Теория информационных процессов и систем : учебник и практикум для вузов / В. Н. Волкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 432 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511112>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Петров, А. В. Моделирование процессов и систем : учебное пособие / А. В. Петров. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212213>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сосулин, Ю. А. Моделирование процессов и систем : учебное пособие / Ю. А. Сосулин. — Рязань : РГРТУ, 2020. — 48 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168298>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ильичева, В. В. Моделирование систем и процессов : учебное пособие / В. В. Ильичева. — Ростов-на-Дону : РГУПС, 2020. — 92 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/147356>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Княжский, А. Ю. Моделирование процессов и систем : учебное пособие / А. Ю. Княжский. — Санкт-Петербург : ГУАП, 2020. — 91 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/216494>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Моделирование систем | Советов, Б. Я.  Моделирование систем : учебник для академического бакалавриата / Б. Я. Советов, С. А. Яковлев. — 7-е изд. — Москва : Юрайт, 2021. — 343 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488217>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Советов, Б. Я.  Моделирование систем. Практикум : учебное пособие для бакалавров / Б. Я. Советов, С. А. Яковлев. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2022. — 295 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/509143>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Алпатов, Ю. Н. Моделирование процессов и систем управления : учебное пособие для вузов / Ю. Н. Алпатов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 140 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180815>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Семенов, А. Д. Моделирование систем управления: учебник для вузов / А. Д. Семенов, Н. К. Юрков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 328 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/362336>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Петров, А. В. Моделирование процессов и систем : учебное пособие / А. В. Петров. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212213>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Надежность информационных систем | Обеспечение надежности сложных технических систем : учебник / А. Н. Дорохов, В. А. Керножицкий, А. Н. Миронов, О. Л. Шестопалова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209894>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гильванов, Р. Г. Надежность информационных систем : учебное пособие / Р. Г. Гильванов, А. В. Забродин. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2022. — 85 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279020>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Великанова, Л. О. Надежность информационных систем : учебное пособие / Л. О. Великанова. — Краснодар : КубГАУ, 2020. — 94 с. // Лань : электронно-библиотечная система[сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254294>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Малафеев, С. И. Надежность технических систем. Примеры и задачи : учебное пособие для вузов / С. И. Малафеев, А. И. Копейкин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 316 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171887>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Богатырев, В. А.  Информационные системы и технологии. Теория надежности : учебное пособие для вузов / В. А. Богатырев. — Москва : Юрайт, 2022. — 318 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490026>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Папировская, Л. И. Надежность информационных систем : учебное пособие / Л. И. Папировская, Т. Б. Ефимова, М. А. Колотилина. — Самара : СамГУПС, 2018. — 64 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130449>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Губин, А. Н. Проектная оценка надежности информационных систем : учебное пособие / А. Н. Губин. — Санкт-Петербург : СПбГУТ имени М. А. Бонч-Бруевича, 2019. — 77 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180062>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Кон, Е. Л. Надежность и диагностика компонентов инфокоммуникационных и информационно-управляющих систем : учебное пособие / Е. Л. Кон, М. М. Кулагина. — Пермь : ПНИПУ, 2012. — 395 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160794>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Основы робототехники | Ганин, Е. А. Основы робототехники : учебное пособие / Е. А. Ганин. — Чита : ЗабГУ, 2021. — 157 с. // Лань : электронно-библиотечная система[сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271652>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Архипов, М. В.  Промышленные роботы: управление манипуляционными роботами : учебное пособие для вузов / М. В. Архипов, М. В. Вартанов, Р. С. Мищенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 170 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/518346>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Основы робототехники на Lego® Mindstorms® EV3 : учебное пособие / Д. Э. Добриборщ, К. А. Артемов, С. А. Чепинский, А. А. Бобцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 108 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206798>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Архипов, М. В.  Промышленные роботы: управление манипуляционными роботами : учебное пособие для вузов / М. В. Архипов, М. В. Вартанов, Р. С. Мищенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 170 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/518346>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Курышкин, Н. П. Основы робототехники : учебное пособие / Н. П. Курышкин. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2012. — 168 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/6605>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Лекции по курсу "Основы робототехники" : учебное пособие / составитель В. Б. Кульневич. — Челябинск : ИАИ ЮУрГАУ, 2009. — 165 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/9696>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Основы теории управления | Новосельцева, М. А. Основы теории автоматического управления : учебное пособие / М. А. Новосельцева. — Кемерово : КемГУ, 2021. — 327 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/186346>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гайдук, А. Р. Теория автоматического управления в примерах и задачах с решениями в MATLAB : учебное пособие для вузов / А. Р. Гайдук, В. Е. Беляев, Т. А. Пьявченко. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 464 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271256>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Медведева, Т. А.  Основы теории управления : учебник и практикум для вузов / Т. А. Медведева. — Москва : Юрайт, 2023. — 178 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512333>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Шарапова, Т. В.  Основы теории управления : учебное пособие для вузов / Т. В. Шарапова. — Москва : Юрайт, 2022 ; Тюмень : Тюменский государственный университет. — 210 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492388>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Скудалова, О. В. Основы теории управления : учебное пособие / О. В. Скудалова. — Тверь : ТвГУ, 2019. — 132 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/217952>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Паничев, В. В. Основы теории управления : учебное пособие / В. В. Паничев. — Оренбург : ОГУ, 2018. — 175 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160049>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Основы электротехники и цифровой электроники | Миленина, С. А.  Электротехника, электроника и схемотехника : учебник и практикум для вузов / С. А. Миленина, Н. К. Миленин ; редакция Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 406 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511199>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Миловзоров, О. В.  Электроника : учебник для вузов / О. В. Миловзоров, И. Г. Панков. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 344 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510731>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Зорин, О. А. Основы электротехники и цифровой электроники : учебное пособие / О. А. Зорин ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Пермский аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова. – Пермь : Прокростъ, 2021. – 214 с.  Смирнов, Ю. А. Основы микроэлектроники и микропроцессорной техники : учебное пособие / Ю. А. Смирнов, С. В. Соколов, Е. В. Титов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211292>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Иванов, И. И. Электротехника и основы электроники: учебник для вузов / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев, В. Я. Фролов. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 736 с. // Лань : электронно-библиотечная система[сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/353639>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Белов, Н. В. Электротехника и основы электроники : учебное пособие / Н. В. Белов, Ю. С. Волков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 432 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210866>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Аполлонский, С. М. Теоретические основы электротехники. Практикум : учебное пособие / С. М. Аполлонский. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 320 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209885>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Введение в теоретическую электротехнику. Курс подготовки бакалавров : учебное пособие / Ю. А. Бычков, В. М. Золотницкий, Е. Б. Соловьева, Э. П. Чернышев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212480>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Потапов, Л. А. Теоретические основы электротехники: краткий курс : учебное пособие / Л. А. Потапов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 376 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212393>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Основы теоретической электротехники : учебное пособие / Ю. А. Бычков, В. М. Золотницкий, Е. Б. Соловьева [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 592 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210227>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Атабеков, Г. И. Теоретические основы электротехники. Линейные электрические цепи : учебное пособие для вузов / Г. И. Атабеков ; составители О. И. Бабошко, И. С. Маркова. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 592 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155669>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Берикашвили, В. Ш.  Электроника и микроэлектроника: импульсная и цифровая электроника : учебное пособие для вузов / В. Ш. Берикашвили. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 242 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515270>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Проектирование информационных систем | Грекул, В. И.  Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Г. А. Левочкина. — Москва : Юрайт, 2023. — 385 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511889>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / Д. В. Чистов, П. П. Мельников, А. В. Золотарюк, Н. Б. Ничепорук ; общая редакция Д. В. Чистова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 293 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510287>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Вейцман, В. М. Проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / В. М. Вейцман. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 316 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/208946>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Губин, А. Н. Проектирование информационных управляющих систем: практикум : учебное пособие / А. Н. Губин, А. О. Жаранова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ имени М.А. Бонч-Бруевича, 2022. — 51 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279134>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем: технология автоматизированного проектирования. Лабораторный практикум : учебное пособие / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 156 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133477>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Советов, Б. Я.  Информационные технологии : учебник для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 327 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510751>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Григорьев, М. В.  Проектирование информационных систем : учебное пособие для вузов / М. В. Григорьев, И. И. Григорьева. — Москва : Юрайт, 2023. — 318 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512729>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Проектирование телекоммуникаций | Гельбух, С. С. Сети ЭВМ и телекоммуникации. Архитектура и организация : учебное пособие / С. С. Гельбух. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с.// Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206585>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Хамадулин, Э. Ф.  Методы и средства измерений в телекоммуникационных системах : учебное пособие для вузов / Э. Ф. Хамадулин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 315 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/509492>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Крутских, В. В.  Моделирование в LabVIEW : учебное пособие для вузов / В. В. Крутских. — Москва : Юрайт, 2023. — 171 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519681>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Самусевич, Г. А.  Радиоавтоматика: коррекция систем : учебное пособие для вузов / Г. А. Самусевич ; научная редакция Д. В. Астрецова. — Москва : Юрайт, 2024 ; Екатеринбург : Издательство Уральского университета. — 139 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/534425>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Проектный практикум | Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / Д. В. Чистов, П. П. Мельников, А. В. Золотарюк, Н. Б. Ничепорук ; общая редакция Д. В. Чистова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 293 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:<https://urait.ru/bcode/510287>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Зараменских, Е. П.  Управление жизненным циклом информационных систем : учебник и практикум для вузов / Е. П. Зараменских. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2023. — 497 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511960>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Амбросенко, Н. Д. Проектный практикум : учебное пособие / Н. Д. Амбросенко. — Красноярск : КрасГАУ, 2021. — 194 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/298910>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Волк, В. К. Базы данных. Проектирование, программирование, управление и администрирование: учебник для вузов / В. К. Волк. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 244 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/346439>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Шевцова, Л. Н. Проектный практикум : учебное пособие / Л. Н. Шевцова. — Красноярск : КрасГАУ, 2016. — 108 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187366>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий | Советов, Б. Я.  Информационные технологии : учебник для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 327 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510751>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Проектирование информационных систем : учебник и практикум для вузов / Д. В. Чистов, П. П. Мельников, А. В. Золотарюк, Н. Б. Ничепорук ; общая редакция Д. В. Чистова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 293 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:<https://urait.ru/bcode/510287>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Зараменских, Е. П.  Управление жизненным циклом информационных систем : учебник и практикум для вузов / Е. П. Зараменских. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2023. — 497 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511960>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем. Стандартизация : учебное пособие для вузов / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 252 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169810>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Череватова, Т. Ф. Нормативное обеспечение в сфере информационных технологий и систем: учебное пособие для вузов / Т. Ф. Череватова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 84 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/349997>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Зубкова, Т. М. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие / Т. М. Зубкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 324 с. // Лань : электронно-библиотечная система[сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206882>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ехлаков, Ю. П. Управление программными проектами. Стандарты, модели : учебное пособие для вузов / Ю. П. Ехлаков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 244 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175498>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сорока, Е. Г. Управление качеством программного продукта : учебное пособие для вузов / Е. Г. Сорока. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 100 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176878>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Аронов, В. Ю. Оценка качества, стандартизация и сопровождение программных систем : учебное пособие / В. Ю. Аронов, М. А. Вержаковская. — Самара : ПГУТИ, 2018. — 182 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/182254>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Сетевое администрирование | Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для вузов / К. Е. Самуйлов [и др.] ; редакция К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 464 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532855>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Дибров, М. В.  Сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для вузов / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 423 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/531273>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Чесалин, А. Н. Основы технической эксплуатации защищенных телекоммуникационных систем: конфигурирование и администрирование сетевого оборудования : учебное пособие / А. Н. Чесалин, К. В. Болотин. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 77 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/182528>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Бобровский, В. И. Расширенное администрирование сетевой операционной системы GNU/Linux. Администрирование сетевых служб : учебное пособие / В. И. Бобровский, А. В. Дагаев, Е. П. Журавель. — Санкт-Петербург : СПбГУТ имени М.А. Бонч-Бруевича, 2022. — 111 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279179>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Уймин, А. Г. Практикум. Демонстрационный экзамен базового уровня. Сетевое и системное администрирование: учебное пособие для вузов / А. Г. Уймин. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 116 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/362903>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Сетевые технологии | Васин, Н. Н. Сетевые технологии : учебник / Н. Н. Васин. — Самара : ПГУТИ, 2019. — 265 с.// Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/223364>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Бушев, А. Б. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности: сетевой дискурс: учебное пособие для вузов / А. Б. Бушев. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 176 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/302774>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Вержаковская, М. А. Вычислительные системы, операционные системы, сетевые технологии и информационные ресурсы : учебное пособие / М. А. Вержаковская, В. Ю. Аронов. — Самара : ПГУТИ, 2022. — 181 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/320834>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для вузов / К. Е. Самуйлов [и др.] ; редакция К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 464 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532855>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гостев, И. М.  Операционные системы : учебник и практикум для вузов / И. М. Гостев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 164 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512144>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Колесенков, А. Н. Основы сетевых технологий : учебное пособие / А. Н. Колесенков, Ю. В. Конкин. — Рязань : РГРТУ, 2015. — 64 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168322>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Воробьев, С. П. Сетевые технологии в АСУ : учебное пособие / С. П. Воробьев. — Новочеркасск : ЮРГПУ, 2015. — 107 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180929>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Схемотехника ЭВМ | Новожилов, О. П.  Электроника и схемотехника в 2 ч. Ч. 1 : учебник для вузов / О. П. Новожилов. — Москва : Юрайт, 2023. — 382 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512849>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Новожилов, О. П.  Электроника и схемотехника в 2 ч. Ч. 2 : учебник для вузов / О. П. Новожилов. — Москва : Юрайт, 2023. — 421 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512850>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Миленина, С. А.  Электротехника, электроника и схемотехника : учебник и практикум для вузов / С. А. Миленина, Н. К. Миленин ; редакция Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 406 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511199>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Миленина, С. А.  Электроника и схемотехника : учебник и практикум для вузов / С. А. Миленина ; редакция Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 270 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514159>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Постников, А. И. Схемотехника ЭВМ : учебное пособие / А. И. Постников, В. И. Иванов, О. В. Непомнящий. — Красноярск : СФУ, 2018. — 284 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117783>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Схемотехника ЭВМ: сборник задач : учебное пособие / Н. А. Дмитриев, М. Н. Ёхин, М. А. Иванов, Б. Н. Ковригин. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2012. — 240 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/75813>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кондратьев, А. В. Основы цифровой схемотехники: учебное пособие / А. В. Кондратьев. – Пермь : Пермская ГСХА, 2016. – 144 с. – URL: <https://pgatu.ru/generalinfo/library/elib/>. |
| Теоретические основы вычислительной техники | Логунова, О. С. Информатика. Курс лекций : учебник / О. С. Логунова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 148 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213206>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Тюрин, И. В. Вычислительная техника и информационные технологии: учебное пособие для вузов / И. В. Тюрин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 336 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/359855>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Замятина, О. М.  Вычислительные системы, сети и телекоммуникации. Моделирование сетей : учебное пособие для вузов / О. М. Замятина. — Москва : Юрайт, 2023. — 167 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:<https://urait.ru/bcode/530772>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ампилогов, В. А. Теоретические основы автоматизированного управления. Лабораторный практикум : учебное пособие для вузов / В. А. Ампилогов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 208 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/349964>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Маликов, Р. Ф.  Основы математического моделирования : учебное пособие для вузов / Р. Ф. Маликов. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2023. — 403 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/520383>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Капустина, Н. В. Лабораторный практикум по курсу «Основы вычислительной техники» : учебное пособие / Н. В. Капустина, Н. В. Литвин. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2012. — 64 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/75811>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Теория принятия решений | Теория принятия решений в 2 т. Т 1 : учебник и практикум для вузов / В. Г. Халин [и др.] ; редакция В. Г. Халина. — Москва : Юрайт, 2023. — 250 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511329>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Теория принятия решений в 2 т. Т. 2 : учебник и практикум для вузов / В. Г. Халин [и др.] ; ответственный редактор В. Г. Халин. — Москва : Юрайт, 2023. — 431 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512465>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ростовцев, В. С. Теория принятия решений : учебное пособие / В. С. Ростовцев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Киров : ВятГУ, 2021. — 192 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/201932>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Лиманова, Н. И. Теория принятия решений : учебное пособие / Н. И. Лиманова. — Самара : ПГУТИ, 2020. — 198 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/255476>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Матвеев, Ю. Н. Основы теории принятия решений : учебное пособие / Ю. Н. Матвеев, Н. А. Стукалова. — Тверь : ТвГТУ, 2020. — 160 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171313>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Воробьёва, Е. Е. Теория принятия решений : учебное пособие / Е. Е. Воробьёва, В. Ю. Емельянов. — 2-е, испр. и доп. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" имени Д.Ф. Устинова, 2018. — 136 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122050>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Захарова, О. И. Основы теории принятия решений : учебное пособие / О. И. Захарова, С. Г. Бедняк. — Самара : ПГУТИ, 2018. — 164 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/182315>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Теория принятия решений | Баллод, Б. А. Теория принятия решений: учебное пособие для вузов / Б. А. Баллод, Н. Н. Елизарова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 52 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/320753>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ростовцев, В. С. Теория принятия решений : учебное пособие / В. С. Ростовцев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Киров : ВятГУ, 2021. — 192 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/201932>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сорокин, А. Б. Теория принятия решений : учебное пособие / А. Б. Сорокин, Л. М. Железняк. — Москва : РТУ МИРЭА, 2023 — Ч. 1 — 2023. — 84 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/331568>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Лиманова, Н. И. Теория принятия решений : учебное пособие / Н. И. Лиманова. — Самара : ПГУТИ, 2020. — 198 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/255476>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Гребнева, О. А. Теория принятия решений : учебное пособие / О. А. Гребнева. — Иркутск : ИРНИТУ, 2019. — 164 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/217139>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Воробьёва, Е. Е. Теория принятия решений : учебное пособие / Е. Е. Воробьёва, В. Ю. Емельянов. — 2-е, испр. и доп. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" имени Д.Ф. Устинова, 2018. — 136 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122050>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Теория принятия решений : учебное пособие / А. А. Гресько, Е. Д. Емцева, А. Л. Мазелис, М. А. Первухин. — Владивосток : ВГУЭС, 2018. — 81 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/161413>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ганичев, А. В. Теория принятия решений : учебное пособие / А. В. Ганичев. — Тверь : ТвГТУ, 2018. — 100 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171317>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Самков, Т. Л. Теория принятия решений: лекции : учебное пособие / Т. Л. Самков ; RU. — Новосибирск : СибГУТИ, 2021. — 111 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/257306>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Матвеев, Ю. Н. Основы теории принятия решений : учебное пособие / Ю. Н. Матвеев, Н. А. Стукалова. — Тверь : ТвГТУ, 2020. — 160 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171313>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Технология веб – разработки | Вагин, Д. В. Современные технологии разработки веб-приложений : учебное пособие / Д. В. Вагин, Р. В. Петров. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 52 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152238>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Полуэктова, Н. Р.  Разработка веб-приложений : учебное пособие для вузов / Н. Р. Полуэктова. — Москва : Юрайт, 2023. — 204 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519714>.— Режим доступа: для авториз. пользователей.  Иванова, Е. А. Разработка бизнес-приложений : учебное пособие / Е. А. Иванова, Н. В. Ефанова, Т. А. Крамаренко. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 118 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254210>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Соколова, В. В.  Вычислительная техника и информационные технологии. Разработка мобильных приложений : учебное пособие для вузов / В. В. Соколова. — Москва : Юрайт, 2023. — 160 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530769>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сысолетин, Е. Г.  Разработка интернет-приложений : учебное пособие для вузов / Е. Г. Сысолетин, С. Д. Ростунцев ; научная редакция Л. Г. Доросинского. — Москва :Юрайт, 2023. — 90 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514303>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Тузовский, А. Ф.  Проектирование и разработка web-приложений : учебное пособие для вузов / А. Ф. Тузовский. — Москва : Юрайт, 2023. — 219 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530767>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Технология облачных вычислений | Попок, Л. Е. Технологии облачных вычислений : учебное пособие / Л. Е. Попок, Д. А. Замотайлова, Д. Н. Савинская. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 66 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254231>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Иванова, Е. А. Разработка бизнес-приложений : учебное пособие / Е. А. Иванова, Н. В. Ефанова, Т. А. Крамаренко. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 118 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254210>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Рак, И. П. Технологии облачных вычислений : учебное пособие / И. П. Рак, А. В. Платёнкин, Э. В. Сысоев. — Тамбов : ТГТУ, 2017. — 82 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/319742>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Управление безопасностью информационных систем | Суворова, Г. М.  Информационная безопасность : учебное пособие для вузов / Г. М. Суворова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 277 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/531084>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ларина, Т. Б. Администрирование операционных систем. Управление системой : учебное пособие / Т. Б. Ларина. — Москва : РУТ (МИИТ), 2020. — 71 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175980>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Пелешенко, В. С. Менеджмент инцидентов информационной безопасности защищенных автоматизированных систем управления : учебное пособие / В. С. Пелешенко, С. В. Говорова, М. А. Лапина. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 86 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155146>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Пакин, А. И. Информационная безопасность информационных систем управления предприятием : учебное пособие / А. И. Пакин. — Москва : РУТ (МИИТ), 2009. — 43 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/188504>. — Режим доступа: для авториз. пользователей~~.~~ |
| Управление данными | Цехановский, В. В. Управление данными : учебник / В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 432 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212084>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Ризаев, И. С. Управление данными : учебное пособие / И. С. Ризаев, З. Т. Яхина, Г. Р. Зайнуллина. — Казань : КНИТУ-КАИ, 2020. — 268 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/264899>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Скляр, А. Я. Системы управления данными : учебное пособие / А. Я. Скляр, А. А. Высоцкая, А. А. Горячев. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 163 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/265730>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Толстобров, А. П.  Управление данными : учебное пособие для вузов / А. П. Толстобров. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 272 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519787>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Чекмарев, А. В.  Управление ИТ-проектами и процессами : учебник для вузов / А. В. Чекмарев. — Москва : Юрайт, 2023. — 228 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516193>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Сбитнева, Г. И.  Отраслевые информационные ресурсы. Практикум : учебное пособие для вузов / Г. И. Сбитнева. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2022. — 154 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496996>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Куклин, В. В. Управление данными : учебное пособие / В. В. Куклин. — Киров : ВятГУ, 2018. — 135 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/164439>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Управление данными в технических системах : учебное пособие / С. А. Темербаев, В. П. Довгун, И. Г. Важенина [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 192 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117790>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Шубина, М. А. Управление данными : учебное пособие / М. А. Шубина. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2016. — 132 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/74029>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Управление информационными ресурсами | Одинцова, М. А. Информационные системы управления ресурсами предприятия : учебное пособие / М. А. Одинцова. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 187 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/311384>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Одинцова, М. А. Информационные системы управления ресурсами предприятия: Практикум : учебное пособие / М. А. Одинцова. — Москва : РТУ МИРЭА, 2023. — 91 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/368747>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Матвеева, Е. А. Управление информационным ресурсами : учебное пособие / Е. А. Матвеева, О. Н. Черных. — Самара : ПГУТИ, 2021. — 86 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/301160>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Засядко, А. А. Управление информационными ресурсами и проектами : учебное пособие / А. А. Засядко. — Иркутск : ИРНИТУ, 2020. — 158 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/325364>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Управление ИТ-проектами | Чекмарев, А. В.  Управление ИТ-проектами и процессами : учебник для вузов / А. В. Чекмарев. — Москва : Юрайт, 2023. — 228 с.  // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516193>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Поляков, Н. А.  Управление инновационными проектами : учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 384 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511434>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Управление программными проектами : учебное пособие для вузов / В. Е. Гвоздев [и др.] ; редакция Р. Ф. Маликова. — Москва : Юрайт, 2023. — 167 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519678>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Основы управления ИТ-проектами : учебное пособие / составители Е. Р. Кирколуп [и др.]. — Барнаул : АлтГПУ, 2017. — 176 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112162>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Управление проектами | Чекмарев, А. В.  Управление ИТ-проектами и процессами : учебник для вузов / А. В. Чекмарев. — Москва : Юрайт, 2023. — 228 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516193>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Управление проектами : учебник и практикум для вузов / А. И. Балашов, Е. М. Рогова, М. В. Тихонова, Е. А. Ткаченко ; общая редакция Е. М. Роговой. — Москва : Юрайт, 2023. — 383 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510590>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Зуб, А. Т.  Управление проектами : учебник и практикум для вузов / А. Т. Зуб. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 397 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/533205>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Кузнецова, В. Н. Управление проектами : учебное пособие / В. Н. Кузнецова. — Омск : СибАДИ, 2021. — 159 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/221351>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Управление проектами : учебник для вузов / В. Н. Островская, Г. В. Воронцова, О. Н. Момотова [и др.]. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 400 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187775>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Царенко, А. С. Управление проектами: учебное пособие для вузов / А. С. Царенко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 236 с. // Лань : электронно-библиотечная система[сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/310193>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Муромцев, Д. Ю. Математическое обеспечение САПР : учебное пособие / Д. Ю. Муромцев, И. В. Тюрин. — 2-е изд. перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 464 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211466>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Численные методы | Зенков, А. В.  Численные методы : учебное пособие для вузов / А. В. Зенков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 136 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/531547>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Численные методы : учебник и практикум для вузов / У. Г. Пирумов [и др.] ; редакция У. Г. Пирумова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 421 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510769>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Пименов, В. Г.  Численные методы в 2 ч. Ч. 1 : учебное пособие для вузов / В. Г. Пименов. — Москва : Юрайт, 2022. — 111 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492872>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Пименов, В. Г.  Численные методы в 2 ч. Ч. 2 : учебное пособие для вузов / В. Г. Пименов, А. Б. Ложников. — Москва : Юрайт, 2023. — 107 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515028>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Слабнов, В. Д. Численные методы: учебник для вузов / В. Д. Слабнов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 392 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/359849>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  Волков, Е. А. Численные методы : учебное пособие для вузов / Е. А. Волков. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 252 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/254663>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.  **В доп.:** Фомина, А. В. Численные методы : учебное пособие / А. В. Фомина. — Новокузнецк : НФИ КемГУ, 2018. — 107 с. // Лань : электронно-библиотечная система [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169558>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. |