

Обеспечение образовательного процесса учебной литературой на 2023/2024 учебный год по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика»

Алгебра и анализ

Основная литература:

Глухов, М. М. Алгебра : учебник для вузов / М. М. Глухов, В. П. Елизаров, А. А. Нечаев. – 4-е изд. стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 608 с. – ISBN 978-5-8114-9182-7. – URL: <https://e.lanbook.com/book/187793>

Кремер, Н. Ш. Математика для экономистов: от арифметики до эконометрики. Учебно-справочное пособие : учебник для вузов / Н. Ш. Кремер, Б. А. Путко, И. М. Тришин ; под общей редакцией Н. Ш. Кремера. – 5-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 760 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14218-1. – URL: <https://urait.ru/bcode/510448>.

Дополнительная литература:

Винберг, Э. Б. Курс алгебры : учебник / Э. Б. Винберг. – Москва : МЦНМО, 2011. – 591 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=63299>

Демидович, Б. П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу : учебное пособие для вузов / Б. П. Демидович. – 24-е изд. стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 624 с. – URL: <https://e.lanbook.com/book/184105>

Плохотников, К. Э. Базовые разделы математики для бакалавров в среде MATLAB / К. Э. Плохотников. – Москва : Инфра-М; Вузовский учебник, 2014. – 571 с. – ISBN 978-5-16-102366-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/496199>

Алгоритмы и структуры данных в языке Python

Основная литература:

Гуриков, С. Р. Основы алгоритмизации и программирования на Python : учебное пособие / С.Р. Гуриков. – Москва : Инфра-М, 2022. – 343 с. – ISBN 978-5-16-017142-5. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1356003>

Шелудько, В. М. Язык программирования высокого уровня Python. Функции, структуры данных, дополнительные модули : учебное пособие / В. М. Шелудько. – Ростов-наДону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2017. – 107 с. – ISBN 978-5-9275-2648-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1021664> ; URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500060>

Дополнительная литература:

Северенс, Ч. Введение в программирование на Python / Ч. Северенс. – 2-е изд. испр. – Москва : ИНТУИТ, 2016. – 231 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429184>

Шелудько, В. М. Основы программирования на языке высокого уровня Python : учебное пособие / В. М. Шелудько. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2017. – 147 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500056>

Безопасность жизнедеятельности

Основная литература:

Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие/ под редакцией В.М. Масловой. – 3-е изд. перераб. и доп. – Москва: Вузовский учебник: Инфра-М, 2014, 2015. – 240 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/508589>

Безопасность жизнедеятельности. Часть 1 : учебник / под ред. П.П. Годлевского, Л. Н. Романченко. – Москва : КноРус, 2022. – 613 с. – ISBN 978-5-406-10481-1. – URL: <https://book.ru/book/945630>

Безопасность жизнедеятельности. Часть 2 : учебник / под ред. П.П. Годлевского, Л. Н. Романченко. – Москва : КноРус, 2022. – 161 с. – ISBN 978-5-406-10482-8. – URL: <https://book.ru/book/945103>.

Дополнительная литература:

Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник для вузов / С. В. Белов. – 6-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 636 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-16270-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/530724>

Мазурин, Е. П. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций (с практикумом) : учебное пособие / Е. П. Мазурин, Р. И. Айзман. – Москва : КноРус, 2023. – 414 с. – ISBN 978-5-406-11378-3. – URL: <https://book.ru/book/949405>.

Введение в специальность

Резник, С.Д. Студент вуза: технологии и организация обучения в вузе: учебник/ С.Д. Резник. – 5-е изд. перераб. и доп. – Москва: Инфра-М, 2019. – 391 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1003449>

Словарь финансово-экономических терминов / А. В. Шаркова, А. А. Килячков, Е. В. Маркина [и др.] ; под общей редакцией М. А. Эскиндарова. – 3-е изд. – Москва : Дашков и К, 2020. – 1168 с. – ISBN 978-5-394-02995-0. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1091195>

Финансовый университет: прошлое-настоящее-будущее: учебное пособие / под редакцией проф. М.А. Эскиндарова. – Москва: Финансовый университет, 2011. – 184 с. – URL: <http://elib.fa.ru/Book/Finuniversity.pdf/info>

Тынкевич, М. А. Очерки истории информатики: введение в специальность : учебное пособие : / М. А. Тынкевич, А. Г. Пимонов, А. А. Тайлакова. – Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2019. – 250 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611088>

Балдин, К. В. Информационные системы в экономике : учебник / К. В. Балдин, В. Б. Уткин. – 8-е изд. стер. – Москва : Дашков и К, 2019. – 394 с. – ISBN 978-5-394-03244-8. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093677>

Деловое общение в профессиональной деятельности

Основная литература:

Психология и этика делового общения : учебник и практикум для вузов / под редакцией В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышовой. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 376 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-16811-2. – URL: <https://urait.ru/bcode/531733>

Коноваленко, М. Ю. Психология делового общения : учебное пособие для вузов / М. Ю. Коноваленко. – Москва : Юрайт, 2023. – 158 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-04999-2. – URL: <https://urait.ru/bcode/513466>.

Дополнительная литература:

Бороздина, Г. В. Психология делового общения : учебник / Г.В. Бороздина. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 320 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – ISBN 978-5-16-013292-1. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1970290>

Папкина, О. В. Деловые коммуникации : учебник / О. В. Папкина. – Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2022. – 160 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – ISBN 978-5-9558-0301-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1758027>

Родыгина, Н. Ю. Этика деловых отношений : учебник и практикум для вузов / Н. Ю. Родыгина. – Москва : Юрайт, 2023. – 430 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-16498-5. – URL: <https://urait.ru/bcode/531174>

Самыгин, С. И., Деловое общение. Культура речи : учебное пособие / С. И. Самыгин, А. М. Руденко. – Москва : КноРус, 2023. – 471 с. – ISBN 978-5-406-10682-2. – URL: <https://book.ru/book/947026>.

Титова, Л.Г. Деловое общение: учебное пособие/ Л.Г. Титова. – Москва: Юнити-Дана, 2017. – 271 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1028715>

Дискретная математика

Основная литература:

Гисин, В. Б. Дискретная математика : учебник и практикум для вузов / В. Б. Гисин. – Москва : Юрайт, 2022. – 383 с. – ISBN 978-5-534-00228-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/489055>

Кожухов, С. Ф. Сборник задач по дискретной математике : учебное пособие / С. Ф. Кожухов, П. И. Совертков. – 2-е изд. стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 324 с. – ISBN 978-5-8114-2588-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/212675>

Дополнительная литература:

Ерусалимский, Я. М. Дискретная математика. Теория и практикум : учебник / Я. М. Ерусалимский. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 476 с. – ISBN 978-5-8114-2908-0. – URL: <https://e.lanbook.com/book/212897>.

Кожухов, С. Ф. Сборник задач по дискретной математике : учебное пособие / С. Ф. Кожухов, П. И. Совертков. – 2-е изд. стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 324 с. – ISBN 978-5-8114-2588-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/212675>

Шевелев, Ю. П. Сборник задач по дискретной математике (для практических занятий в группах) : учебное пособие / Ю.

П. Шевелев, Л. А. Писаренко, М. Ю. Шевелев. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 528 с. – ISBN 978-5-8114-1359-1. – URL: <https://e.lanbook.com/book/211148>

Иностранный язык (английский язык)

Основная литература:

Бутенко, Е. Ю. Английский язык для ИТ-направлений (B1–B2). IT-English : учебное пособие для вузов / Е. Ю. Бутенко. – 2-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 119 с. – ISBN 978-5-534-07038-5. – URL: <https://urait.ru/bcode/507353>

Дополнительная литература:

Стогниева, О. Н. Английский язык для ИТ-направлений. English for Information Technology : учебное пособие для вузов / О. Н. Стогниева. – Москва : Юрайт, 2022. – 143 с. – ISBN 978-5-534-07849-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/492791>

Гарагуля С.И. Английский язык в сфере информационных систем и технологий = English for Information Systems and Technology : учебник / Гарагуля С.И. – Москва : Кнорус, 2022. – 421 с. – ISBN 978-5-406-08959-0. – URL: <https://book.ru/book/942107>.

Чикилева, Л. С. Английский язык в бизнес-информатике. English for Business Informatics (B1-B2) : учебник и практикум для вузов / Л. С. Чикилева, Е. Л. Авдеева, Л. С. Есина. – 2-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 196 с. – ISBN 978-5-534-14565-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/493463>

Мельничук, М.В. Английский язык в профессиональной сфере: управление информационными системами : учебное пособие / М.В. Мельничук, Н.Ф. Алтухова, А.С. Восковская, Т.А. Карпова. – Москва : Кнорус, 2021. – 165 с. – ISBN 978-5-406-06404-7. – URL:<https://book.ru/book/938787>.

Иностранный язык (немецкий язык)

Основная литература:

Немецкий язык для IT-студентов=Deutsch für IT-Studenten : учебное пособие / составитель С. В. Платонова ; научный редактор Л. И. Корнеева. – 2-е изд. стер. – Москва : Флинта, 2017. – 115 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482236>

Дополнительная литература:

Архипкина, Г.Д. Деловая корреспонденция на немецком языке. Geschäftskorrespondenz: учебное пособие/ Г.Д. Архипкина, Г.С. Завгородняя, Г.П. Сарычева. – Москва: Инфра-М, 2016. – 191 с. URL: <https://znanium.com/catalog/product/537687>

Катаева, А. Г. Немецкий язык для гуманитарных вузов: учебник и практикум для вузов / А. Г. Катаева, С. Д. Катаев, В. А. Гандельман. – 4-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 269 с. – ISBN 978-5-534-01265-1. – URL: <https://urait.ru/bcode/488844>

Морозова, М. А. Немецкий язык для пользователей информационно-коммуникационных технологий / М. А. Морозова. – Новосибирск : НГТУ, 2014. – 136 с. – ISBN 978-5-7782-2428-5. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/546303>

Немецкий язык для IT-студентов=Deutsch für IT-Studenten : учебное пособие / составитель С. В. Платонова ; научный редактор Л. И. Корнеева. – 2-е изд. стер. – Москва : Флинта, 2017. – 115 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482236>

Иностранный язык в профессиональной сфере (английский язык)

Основная литература:

Бутенко, Е. Ю. Английский язык для IT-направлений (B1–B2). IT-English : учебное пособие для вузов / Е. Ю. Бутенко. – 2-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 119 с. – ISBN 978-5-534-07038-5. – URL: <https://urait.ru/bcode/507353>

Гарагуля С.И. Английский язык в сфере информационных систем и технологий = English for Information Systems and Technology : учебник / Гарагуля С.И. – Москва : Кнорус, 2022. – 421 с. – ISBN 978-5-406-08959-0. – URL: <https://book.ru/book/942107>.

Дополнительная литература:

Стогниева, О. Н. Английский язык для ИТ-направлений. English for Information Technology : учебное пособие для вузов / О. Н. Стогниева. – Москва : Юрайт, 2022. – 143 с. – ISBN 978-5-534-07849-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/492791>

Чикилева, Л. С. Английский язык в бизнес-информатике. English for Business Informatics (B1-B2) : учебник и практикум для вузов / Л. С. Чикилева, Е. Л. Авдеева, Л. С. Есина. – 2-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 196 с. – ISBN 978-5-534-14565-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/493463>

Мельничук, М.В. Английский язык в профессиональной сфере: управление информационными системами : учебное пособие / М.В. Мельничук, Н.Ф. Алтухова, А.С. Восковская, Т.А. Карпова. – Москва : Кнорус, 2021. – 165 с. – ISBN 978-5-406-06404-7. – URL: <https://book.ru/book/938787>.

Карпова, Т. А. Деловой английский язык : учебное пособие / Т. А. Карпова, А. С. Восковская, Е. С. Закирова, Л. П. Циленко. – Москва : КноРус, 2022. – 165 с. – ISBN 978-5-406-09446-4. – URL: <https://book.ru/book/943115>.

Карпова, Т. А. Английский язык. Базовый курс с тестовыми заданиями: учебное пособие / Т. А. Карпова, А. С. Восковская, М. В. Мельничук. – Москва : КноРус, 2020. – 264 с. – ISBN 978-5-406-00729-7. – URL: <https://book.ru/book/934238>.

Иностранный язык в профессиональной сфере (немецкий язык)

Основная литература:

Немецкий язык для IT-студентов=Deutsch für IT-Studenten : учебное пособие / составитель С. В. Платонова ; научный редактор Л. И. Корнеева. – 2-е изд. стер. – Москва : Флинта, 2017. – 115 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482236>

Дополнительная литература:

Архипкина, Г.Д. Деловая корреспонденция на немецком языке. Geschäftskorrespondenz: учебное пособие/ Г.Д. Архипкина, Г.С. Завгородняя, Г.П. Сарычева. – Москва: Инфра-М, 2016. – 191 с. URL: <https://znanium.com/catalog/product/537687>

Катаева, А. Г. Немецкий язык для гуманитарных вузов: учебник и практикум для вузов / А. Г. Катаева, С. Д. Катаев, В. А. Гандельман. – 4-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 269 с. – ISBN 978-5-534-01265-1. – URL: <https://urait.ru/bcode/488844>

Морозова, М. А. Немецкий язык для пользователей информационно-коммуникационных технологий / М. А. Морозова. – Новосибирск : НГТУ, 2014. – 136 с. – ISBN 978-5-7782-2428-5. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/546303>

История (история России, всеобщая история)

Основная литература:

Мунчаев, Ш. М. История России : учебник / Ш.М. Мунчаев. – 7-е изд. перераб. и доп. – Москва : Норма : ИНФРА-М, 2023. – 512 с. – ISBN 978-5-91768-930-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904019>

Дополнительная литература:

Адоньева, И. Г. История. История России, всеобщая история : учебное пособие / И. Г. Адоньева, Н. Н. Бессонова. – Новосибирск : НГТУ, 2020. – 79 с. – ISBN 978-5-7782-4098-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/152305>.

История России : учебник и практикум для вузов / под редакцией К. А. Соловьева. – Москва : Юрайт, 2023. – 244 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-15876-2. – URL: <https://urait.ru/bcode/510102>

Нестеренко, Е. И. История России : учебно-практическое пособие / Е.И. Нестеренко, Н.Е. Петухова, Я.А. Пляйс. – Москва : Вузовский учебник : Инфра-М, 2022. – 296 с. – ISBN 978-5-9558-0138-4. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1853885>

Павленко, Н. И. История России 1700—1861 гг. (с картами) : учебник для вузов / Н. И. Павленко, И. Л. Андреев, В. А. Федоров. – 6-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 309 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-02047-2. – URL: <https://urait.ru/bcode/512053>.

Сёмин, В.П. История России : учебник / В.П. Сёмин. – Москва : Кнорус, 2022. – 438 с. – ISBN 978-5-406-09466-2. – URL: <https://book.ru/book/943128>.

Федоров, В. А. История России 1861—1917 гг. (с картами) : учебник для вузов / В. А. Федоров, Н. А. Федорова. – 5-е изд. испр. – Москва : Юрайт, 2022. – 376 с. – ISBN 978-5-534-00292-8. – URL: <https://urait.ru/bcode/468391>

Федоров, В. А. История России 1861—1917 гг. (с картами) : учебник для вузов / В. А. Федоров, Н. А. Федорова. – 5-е изд. испр. – Москва : Юрайт, 2023. – 376 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00292-8. – URL: <https://urait.ru/bcode/510500>

История России

Основная литература:

История России : учебник / под ред. Е. В. Лаптевой, Л. А. Муравьевой. – Москва : КноРус, 2023. – 312 с. – ISBN 978-5-406-11013-3. – URL: <https://book.ru/book/947403>

Мунчаев, Ш. М. История России : учебник / Ш.М. Мунчаев. – 7-е изд. перераб. и доп. – Москва : Норма : ИНФРА-М, 2023. – 512 с. – ISBN 978-5-91768-930-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1904019>

Дополнительная литература:

История России : учебник и практикум для вузов / под редакцией К. А. Соловьева. – Москва : Юрайт, 2023. – 244 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-15876-2. – URL: <https://urait.ru/bcode/510102>

Нестеренко, Е. И. История России : учебно-практическое пособие / Е.И. Нестеренко, Н.Е. Петухова, Я.А. Пляйс. – Москва : Вузовский учебник : Инфра-М, 2022. – 296 с. – ISBN 978-5-9558-0138-4. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1853885>

Павленко, Н. И. История России 1700—1861 гг. (с картами) : учебник для вузов / Н. И. Павленко, И. Л. Андреев, В. А. Федоров. – 6-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 309 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-02047-2. – URL: <https://urait.ru/bcode/512053>.

Федоров, В. А. История России 1861—1917 гг. (с картами) : учебник для вузов / В. А. Федоров, Н. А. Федорова. – 5-е изд. испр. – Москва : Юрайт, 2023. – 376 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00292-8. – URL: <https://urait.ru/bcode/510500>

Математические модели микро- и макроэкономики

Основная литература:

Никулина, И. Н. Микроэкономика : учебник / И.Н. Никулина. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 553 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1324014>.

Косов, Н. С. Макроэкономика : учебное пособие / Н.С. Косов, Н.И. Саталкина, Ю.О. Терехова ; под ред. проф. Н.С. Косова. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 284 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1834409>.

Дополнительная литература:

Бабешко, Л. О. Эконометрика и эконометрическое моделирование : учебник / Л.О. Бабешко, М.Г. Бич, И.В. Орлова. – 2-е изд. испр. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 387 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1141216>

Криволапов, С. Я. Математика на Python : учебник / С. Я. Криволапов, М. Б. Хрипунова. – Москва : КноРус, 2022. – 455 с. – URL:<https://book.ru/book/943665>

Хрипунова, М. Б. Экономика на Python : учебник / М. Б. Хрипунова, А. М. Губернаторов. – Москва : Прометей, 2022. – 316 с. – URL: <https://e.lanbook.com/book/220832>

Машинное обучение

Основная литература:

Колдаев, В. Д. Структуры и алгоритмы обработки данных : учебное пособие / В.Д. Колдаев. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2021. – 296 с. – ISBN 978-5-369-01264-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1230215>.

Дополнительная литература:

Нагаева, И. А. Основы алгоритмизации и программирования : практикум : учебное пособие] / И. А. Нагаева, И. А. Кузнецов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 168 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598404>

Златопольский, Д. М. Программирование : типовые задачи, алгоритмы, методы : учебное пособие / Д. М. Златопольский. – 4-е изд. (эл.). – Москва : Лаборатория знаний, 2020. – 226 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=222873>

Научно-исследовательская работа

Основная литература:

Бушенева, Ю. И. Как правильно написать реферат, курсовую и дипломную работы / Бушенева Ю.И. – Москва : Дашков и К, 2016. – 140 с.: ISBN 978-5-394-02185-5 – URL: <https://znanium.com/catalog/product/415294>

Боуш, Г. Д. Методология научных исследований (в курсовых и выпускных квалификационных работах) : учебник / Г.Д. Боуш, В.И. Разумов. – Москва : Инфра-М, 2020. – 210 с.– ISBN 978-5-16-107081-9 – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1048468>

Дополнительная литература:

Тульчинский, Г. Л. Логика и теория аргументации : учебник для вузов / Г. Л. Тульчинский, С. С. Гусев, С. В. Герасимов ; под редакцией Г. Л. Тульчинского. – Москва : Юрайт, 2023. – 233 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-01178-4. – URL: <https://urait.ru/bcode/511589>

Ивин, А. А. Логика : учебник и практикум для вузов / А. А. Ивин. – 4-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 387 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00593-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/510659>

Культура речи. Научная речь : учебное пособие для вузов / под редакцией В. В. Химики, Л. Б. Волковой. – 2-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 270 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-06603-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/512907>

Космин, В. В. Основы научных исследований (Общий курс) : учебное пособие / В.В. Космин. – 4-е изд. перераб. и доп. – Москва : РИОР : Инфра-М, 2020. – 238 с. – ISBN 978-5-16-106389-7 – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1088366>

Основы научных исследований : учебное пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Дробышева, Н.В. Злобина [и др.]. – 2-е изд. доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 271 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – ISBN 978-5-00091-444-1. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1913858>

Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие для бакалавров / М. Ф. Шкляр. – 9-е изд. – Москва : Дашков и К, 2022. – 208 с. – ISBN 978-5-394-04708-4. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/2083277>

Обработка данных и моделирование в Microsoft Excel

Основная литература:

Зададаев, С. А. Математика на языке R : учебник / С. А. Зададаев. – Москва : Прометей, 2018. – 324 с. – ISBN 978-5-907003-59-0. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494941>

Соловьев В.И. Анализ данных в экономике. Теория вероятностей, прикладная статистика, обработка и визуализация данных в Microsoft Excel: учебник / В. И. Соловьев. – Москва: Кнорус, 2019. – 498 с. – URL: <https://book.ru/book/930826>

Дополнительная литература:

Глотова, М. Ю. Математическая обработка информации : учебник и практикум для вузов / М. Ю. Глотова, Е. А. Самохвалова. – 3-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 301 с. URL: <https://urait.ru/bcode/511062>

Гармаш, А. Н. Экономико-математические методы и прикладные модели : учебник / А. Н. Гармаш, И. В. Орлова, В. В. Федосеев ; под редакцией В. В. Федосеева. – 4-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 328 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/507819>

Организация вычислительных систем

Основная литература:

Вотинов, М. В. Вычислительные машины, системы и компьютерные сети : учебное пособие / М. В. Вотинов. – Мурманск : МГТУ, 2018. – 156 с. – ISBN 978-5-86185-956-1. – URL: <https://e.lanbook.com/book/142639>.

Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и систем: учебное пособие: в 2 ч. Часть 1 / О. П. Новожилов. – Москва : Юрайт, 2022. – 276 с. – ISBN 978-5-534-07717-9. – URL: <https://urait.ru/bcode/494314>

Новожилов, О. П. Архитектура ЭВМ и систем% учебное пособие: в 2 ч. Часть 2 / О. П. Новожилов. – Москва : Юрайт, 2022. – 246 с. – ISBN 978-5-534-07718-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/494315>

Толстобров, А. П. Архитектура ЭВМ : учебное пособие для вузов / А. П. Толстобров. – 2-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 154 с. – ISBN 978-5-534-12377-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/496167>

Дополнительная литература:

Баранова, Е. К. Информационная безопасность и защита информации : учебное пособие / Е.К. Баранова, А.В. Бабаш. – 4-е изд. перераб. и доп. – Москва : РИОР : Инфра-М, 2022. – 336 с. – ISBN 978-5-369-01761-6. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1861657>.

Ковган, Н. М. Компьютерные сети : учебное пособие / Н. М. Ковган. – Минск : РИПО, 2019. – 180 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599948>

Основы криптографии

Основная литература:

Бабаш, А. В. Криптографические методы защиты информации : учебник / А. В. Бабаш, Е. К. Баранова. – Москва : КноРус, 2024. – 189 с. – ISBN 978-5-406-11913-6. – URL: <https://book.ru/book/949929>.

Баранова, Е. К. Криптографические методы защиты информации. Лабораторный практикум: учебное пособие / Е. К. Баранова, А. В. Бабаш. – Москва : КноРус, 2022. – 205 с. – ISBN 978-5-406-08831-9. – URL: <https://book.ru/book/941742>.

Дополнительная литература:

Фомичёв, В. М. Криптографические методы защиты информации в 2 ч. Часть 1. Математические аспекты : учебник для вузов / В. М. Фомичёв, Д. А. Мельников ; под редакцией В. М. Фомичёва. – Москва : Юрайт, 2023. – 209 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-9916-7088-3. – URL: <https://urait.ru/bcode/511700>

Фомичёв, В. М. Криптографические методы защиты информации в 2 ч. Часть 2. Системные и прикладные аспекты : учебник для вузов / В. М. Фомичёв, Д. А. Мельников ; под редакцией В. М. Фомичёва. – Москва : Юрайт, 2023. – 245 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-9916-7090-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/512423>

Основы российской государственности

Основная литература:

Власенко, Н. А. Современное российское государство : очерки / Н. А. Власенко. – Москва : Норма : ИНФРА-М, 2023. – 152 с. - ISBN 978-5- 00156-193-4. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1984939>

Основы российской государственности : учебно-методическое пособие / составитель О. Б. Истомина. – Иркутск : ИГУ, 2023. – 154 с. – ISBN 978-5-6049703-9-3. – URL: <https://e.lanbook.com/book/343148>

Пряхин, В. Ф. Россия в глобальной политике : учебник и практикум для вузов / В. Ф. Пряхин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 497 с. – (Высшее образование). – ISBN 978- 5-534-17432-8. – URL: <https://urait.ru/bcode/533085>

Дополнительная литература:

Андреев, А. Л. Политическая психология : учебное пособие для вузов / А. Л. Андреев. – Москва : Юрайт, 2023. – 162 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-07079-8. – URL: <https://urait.ru/bcode/516241>

Захарова, С. Г. История государственного управления в России : учебник для вузов / С. Г. Захарова, С. В. Туманов, А. В. Чернышова. – Москва : Юрайт, 2023. – 612 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14936-4. – URL: <https://urait.ru/bcode/519992>

Кафтан, В. В. Основания устойчивости современной российской государственности и противодействие технологиям дестабилизации. : учебник / В. В. Кафтан. – Москва : КноРус, 2023. — 327 с. – ISBN 978-5- 406-11803-0. - URL: <https://book.ru/book/949732>

Россия в глобальной политике : учебник для вузов / под редакцией А. А. Литовченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2023. — 338 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08057-5. — URL: <https://urait.ru/bcode/512608>.

Практикум по программированию

Основная литература:

Гуриков, С. Р. Основы алгоритмизации и программирования на Python : учебное пособие / С.Р. Гуриков. – Москва : Инфра-М, 2022. – 343 с. – ISBN 978-5-16-017142-5. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1356003>.

Шелудько, В. М. Язык программирования высокого уровня Python. Функции, структуры данных, дополнительные модули : учебное пособие / В. М. Шелудько. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2017. – 107 с. – ISBN 978-5-9275-2648-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1021664>.

Жуков, Р. А. Язык программирования Python: практикум : учебное пособие / Р.А. Жуков. – Москва : Инфра-М, 2022. – 216 с. – ISBN 978-5-16-016971-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1689648>.

Дополнительная литература:

Сузи, Р. А. Язык программирования Python : учебное пособие : / Р. А. Сузи. – 2-е изд. испр. – Москва : ИНТУИТ : Бином. Лаборатория знаний, 2007. – 327 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233288>

Северенс, Ч. Введение в программирование на Python / Ч. Северенс. – 2-е изд. испр. – Москва : ИНТУИТ, 2016. – 231 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429184>.

Дроздов, С. Н. Структуры и алгоритмы обработки данных: учебное пособие / Дроздов С.Н. – Таганрог: Южный федеральный университет, 2016. – 228 с. – ISBN 978-5-9275-2242-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/991928>.

Риторика и культура речи

Основная литература:

Кузнецов, И. Н. Бизнес-риторика : практическое пособие / И. Н. Кузнецов. – 8-е изд. – Москва : Дашков и К, 2023. – 406 с. – ISBN 978-5-394-05167-8. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/2082473>

Паудяль, Н. Ю. Культура речи и деловое общение : учебное пособие / Н.Ю. Паудяль, Л.В. Филиндаш ; под общ. ред. Л.В. Филиндаш. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 526 с. – ISBN 978-5-16-015015-4. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1983273>

Дополнительная литература:

Дзялошинский, И. М. Риторика : учебник и практикум для вузов / И. М. Дзялошинский, М. А. Пильгун. – Москва : Юрайт, 2023. – 232 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-02665-8. – URL: <https://urait.ru/bcode/511327>

Левина, И. Н. Деловая риторика. Культура речи и деловое общение : учебник / И. Н. Левина, Л. А. Пиотровская, ; под ред. В. А. Ефремова, В. Д. Черняк. – Москва : КноРус, 2023. – 217 с. – ISBN 978-5-406-11889-4. – URL: <https://book.ru/book/949882>.

Каверин, Б.И. Ораторское искусство: учебное пособие / Б.И. Каверин, И.В. демидов. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017.— 255 с. – ISBN 978-5-238-00747-7. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1028599>

Сетевые системы и приложения

Основная литература:

Ковган Н. М. Компьютерные сети: учебное пособие / Н. М. Ковган. – Минск : РИПО. – 2019. – 180 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599948>.

Кудрявцев, Н. Г. Основы работы в ОС Linux. Начальное конфигурирование и администрирование : учебное пособие / Н. Г. Кудрявцев, И. Н. Фролов. – Горно-Алтайск : ГАГУ, 2022. – 108 с. – URL: <https://e.lanbook.com/book/271097>

Дополнительная литература:

Проскуряков А. В. Компьютерные сети: основы построения компьютерных сетей и телекоммуникаций / А. В. Проскуряков. – Ростов-на-Дону; Таганрог : Издательство Южного федерального университета. – 2018. – 202 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=561238&sr=1

Системы управления базами данных

Основная литература:

Чулюков, В. А. Проектирование баз данных. Практический курс : учебное пособие / В. А. Чулюков, И. Ф. Астахова, С. О. Башарина, О. А. Сидорова. – Москва : Русайнс, 2022. – 163 с. – ISBN 978-5-4365-9130-8. – URL: <https://book.ru/book/943465>.

Основы построения баз данных : учебное пособие / Д. В. Чмыхов, А. С. Сазонова, П. А. Тищенко [и др.]. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 124 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602227>.

Дополнительная литература:

Гущин, А. Н. Базы данных : учебник / А. Н. Гущин. – Москва : Директ-Медиа, 2014. – 266 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=222149>.

Кондрашов, Ю. Н. Язык SQL. Сборник ситуационных задач по дисциплине «Базы данных» : учебно-практическое пособие / Ю. Н. Кондрашов. – Москва : Русайнс, 2023. – 125 с. – ISBN 978-5-466-02005-2. – URL: <https://book.ru/book/947081>.

Теория вероятностей и математическая статистика

Основная литература:

Соловьев, В.И. Анализ данных в экономике: Теория вероятностей, прикладная статистика, обработка и анализ данных в Microsoft Excel : учебник / В.И. Соловьев. – Москва : Кнорус, 2021. – 497 с. – ISBN 978-5-406-07987-4. – URL: <https://book.ru/book/938856>.

Кремер, Н. Ш. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник и практикум для вузов / Н. Ш. Кремер. – 5-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 538 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-10004-4. – URL: <https://urait.ru/bcode/517540>.

Дополнительная литература:

Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для вузов / В. Е. Гмурман. – 12-е изд. – Москва : Юрайт, 2022. – 479 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/488573>.

Гмурман, В. Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике : учебное пособие для вузов / В. Е. Гмурман. – 11-е изд. перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 406 с. – ISBN 978-5-534-08389-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/488572>

Свешников, А. А. Сборник задач по теории вероятностей, математической статистике и теории случайных функций : учебное пособие / А. А. Свешников. – 5-е изд. стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 448 с. – ISBN 978-5-8114-0708-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/211169>.

Технологии обработки данных

Основная литература:

Колдаев, В. Д. Структуры и алгоритмы обработки данных : учебное пособие / В.Д. Колдаев. – Москва : РИОР : Инфра-М, 2021. – 296 с. – ISBN 978-5-369-01264-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1230215>

Дополнительная литература:

Миркин, Б. Г. Введение в анализ данных : учебник и практикум / Б. Г. Миркин. – Москва : Юрайт, 2022. – 174 с. – ISBN 978-5-9916-5009-0. – URL: <https://urait.ru/bcode/469306>

Форман, Д. Много цифр. Анализ больших данных при помощи Excel / Форман Д.; Пер. с англ. Соколовой А. – Москва : Альпина Пабли. 2016. – 461 с. ISBN 978-5-9614-5032-3. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/551044>

Нагаева, И. А. Основы алгоритмизации и программирования: практикум : учебное пособие / И. А. Нагаева, И. А. Кузнецов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 168 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598404>

Технологии обработки данных

Основная литература:

Колдаев, В. Д. Структуры и алгоритмы обработки данных : учебное пособие / В.Д. Колдаев. – Москва : РИОР : Инфра-М, 2021. – 296 с. – ISBN 978-5-369-01264-2. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1230215>

Дополнительная литература:

Миркин, Б. Г. Введение в анализ данных : учебник и практикум / Б. Г. Миркин. – Москва : Юрайт, 2022. – 174 с. – ISBN 978-5-9916-5009-0. – URL: <https://urait.ru/bcode/469306>

Форман, Д. Много цифр. Анализ больших данных при помощи Excel / Форман Д.; Пер. с англ. Соколовой А. – Москва : Альпина Пабли. 2016. – 461 с. ISBN 978-5-9614-5032-3. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/551044>

Нагаева, И. А. Основы алгоритмизации и программирования: практикум : учебное пособие / И. А. Нагаева, И. А. Кузнецов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 168 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598404>

Учебно-научный семинар

Основная литература:

Бушенева, Ю. И. Как правильно написать реферат, курсовую и дипломную работы / Бушенева Ю.И. – Москва : Дашков и К, 2016. – 140 с.: ISBN 978-5-394-02185-5 – URL: <https://znanium.com/catalog/product/415294>

Боуш, Г. Д. Методология научных исследований (в курсовых и выпускных квалификационных работах) : учебник / Г.Д. Боуш, В.И. Разумов. – Москва : Инфра-М, 2020. – 210 с.– ISBN 978-5-16-107081-9 – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1048468>

Дополнительная литература:

Тульчинский, Г. Л. Логика и теория аргументации : учебник для вузов / Г. Л. Тульчинский, С. С. Гусев, С. В. Герасимов ; под редакцией Г. Л. Тульчинского. – Москва : Юрайт, 2020. – 233 с. – ISBN 978-5-534-01178-4. – URL: <https://urait.ru/bcode/450714>

Ивин, А. А. Логика : учебник и практикум для вузов / А. А. Ивин. – 4-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2020. – 387 с. – ISBN 978-5-534-00593-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/449855>

Культура речи. Научная речь : учебное пособие для вузов / под редакцией В. В. Химики, Л. Б. Волковой. – 2-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2020. – 270 с. – ISBN 978-5-534-06603-6. – URL: <https://urait.ru/bcode/451985>

Космин, В. В. Основы научных исследований (Общий курс) : учебное пособие / В.В. Космин. – 4-е изд. перераб. и доп. – Москва : РИОР : Инфра-М, 2020. – 238 с. – ISBN 978-5-16-106389-7 – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1088366>

Основы научных исследований : учебное пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Дробышева, Н.В. Злобина [и др.]. – 2-е изд. доп. – Москва : ФОРУМ : Инфра-М, 2020. – 271 с. – ISBN 978-5-16-103085-1 – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1094113>

Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие для бакалавров / М. Ф. Шкляр. – 7-е изд. – Москва : Дашков и К, 2019. – 208 с. – ISBN 978-5-394-03375-9 – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093533>

Физическая культура и спорт

Основная литература:

Барчуков, И.С. Физическая культура: методики практического обучения : учебник / И.С. Барчуков. – Москва : Кнорус, 2022. – 297 с. – ISBN 978-5-406-09973-5. – URL: <https://book.ru/book/943968>.

Письменский И. А. Физическая культура: учебник для академического бакалавриата/ И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. – Москва: Юрайт, 2019. – 493 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/431427>

Дополнительная литература:

Виленский М.Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента: учебное пособие/ М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. 4-е изд. стер. – Москва: Кнорус, 2022. – 239 с. – ISBN 978-5-406-09309-2. – URL: <https://book.ru/book/942846>.

Физическая культура : учебник / под редакцией М.Я. Виленского. – 3-е изд. стер. – Москва : Кнорус, 2022. – 424 с. – ISBN 978-5-406-08738-1. – URL: <https://book.ru/book/941736>.

Физическая культура и спорт : учебник / под общей редакцией С.И. Филимоновой, Л.Б. Андрющенко. – Москва : Кнорус, 2021. – 611 с. – ISBN 978-5-406-08845-6. – URL: <https://book.ru/book/943779>.

Философия

Основная литература:

Философия: учебник / под редакцией проф. А.Н. Чумакова. – 2-е изд. перераб. и доп. – Москва: Вузовский учебник: Инфра-М, 2020. – 459 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1063782>

Философия : учебник / под общей редакцией Н.А. Ореховской. – Москва : Инфра-М, 2022. – 477 с. – ISBN 978-5-16-016813-5. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1815627>

Дополнительная литература:

Островский Э.В. Философия: учебник / Э.В. Островский. – Москва: Вузовский учебник: Инфра-М, 2020. – 313 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/944873>

Хрестоматия по философии в 2 ч. Часть 1: учебное пособие / под редакцией А. Н. Чумакова. – Москва: Юрайт, 2022. – 366 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/490820>

Хрестоматия по философии: в 2 ч. Часть 2: учебное пособие / под редакцией А. Н. Чумакова. – Москва: Юрайт, 2022. – 236 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/470331>

Лавриненко, В.Н. Философия: в 2 т. Том 1. История философии: учебник и практикум для вузов/ В.Н. Лавриненко, Л.И. Чернышова, В.В. Кафтан; ответственный редактор В.Н. Лавриненко. – 7-е изд. перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2022. – 240 с. – ISBN 978-5-534-14738-4. – URL: <https://urait.ru/bcode/490530>

Лавриненко, В.Н. Философия: в 2 т. Том 2. Основы философии. Социальная философия. Философская антропология: учебник и практикум для вузов/ В.Н. Лавриненко, Л.И. Чернышова, В.В. Кафтан; ответственный редактор В.Н. Лавриненко. – 7-е изд. перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2022. – 246 с. – ISBN 978-5-534-14739-1. – URL: <https://urait.ru/bcode/490531>

Финансовая математика и ее приложения

Основная литература:

Гисин, В. Б. Математические основы финансовой экономики : учебное пособие / В. Б. Гисин, А. С. Диденко, Б. А. Путько. – Москва : Прометей, 2018. – 169 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494872>

Бабайцев, В. А. Математические методы финансового анализа : учебное пособие / В. А. Бабайцев, В. Б. Гисин. – 2-е изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 215 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/516100>.

Дополнительная литература:

Касимов, Ю. Ф. Основы финансовых вычислений. Основные схемы расчета финансовых сделок. : учебник / Ю. Ф. Касимов, М. С. Аль-Натор, А. Н. Колесников. – Москва : КноРус, 2021. – 328 с. – ISBN 978-5-406-02348-8. – URL: <https://book.ru/book/936099>.

Финансовый университет: история и современность

Основная литература:

Финансовый университет: прошлое–настоящее–будущее: учебное пособие / под редакцией проф. М.А. Эскиндарова. – Москва: Финансовый университет, 2011. – 184 с.<http://elib.fa.ru/Book/Finuniversity.pdf/info>

Сто лет развития. 1919-2019 / под общей ред. М.А. Эскиндарова. – Москва: Международные отношения, 2019 — 696 с. – URL: <http://elib.fa.ru/fbook/stoletrazvity.pdf>

Резник, С. Д. Студент вуза: технологии и организация обучения : учебник / С.Д. Резник, И.А. Игошина ; под общ. ред. С.Д. Резника. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 391 с. – ISBN 978-5-16-014782-6. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1241383>

Дополнительная литература:

Пачкалов А.В. Основатель Московского финансового-экономического института: к биографии Аветиса Султановича Микаэляна (Султан-Заде) // Финансист, 2019. – № 189. – С.20-22. – URL: <http://elib.fa.ru/art2019/bv106.pdf>

Сумароков В. Мы часто бывали на заводах: История вуза глазами его ветеранов // Российская газета, 2019. – 28 февраля. – № 44. – Специальное приложение. – С. А1-А4. – URL: <http://elib.fa.ru/art2019/bv530.pdf>

Лаптева Е.В. Финансовому университету при Правительстве Российской Федерации – 100 лет! // Финансы, деньги, инвестиции, 2019. – № 1. – С.36-37. – URL: <http://elib.fa.ru/art2019/bv416.pdf>

Финансовый университет. 100 лет // Финансист, 2019. – 2 марта. – Спецвыпуск. – С.1-47. – URL: <http://elib.fa.ru/art2019/bv124.pdf>

100 лет Финансовому университету при Правительстве Российской Федерации // Историк, 2019. – Спецвыпуск. – С.1-80 с. – URL: <http://elib.fa.ru/art2019/bv96.pdf>.

Экономическая теория

Основная литература:

Макроэкономика : учебник для вузов / под редакцией С. Ф. Серegiной. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 477 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-13156-7. – URL: <https://urait.ru/bcode/510575>.

Микроэкономика. Теория и российская практика : учебник / под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова. – Москва : КноРус, 2024. – 635 с. – ISBN 978-5-406-12234-1. – URL: <https://book.ru/book/950689>.

Микроэкономика. Практический подход (Managerial Economics). : учебник / под ред. А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова. – Москва : КноРус, 2023. – 676 с. – ISBN 978-5-406-11038-6. – URL: <https://book.ru/book/947382>.

Нуреев, Р.М. Курс микроэкономики: учебник / Р.М. Нуреев; Финуниверситет. – Москва: Норма, Инфра-М, 2022. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1845356>.

Дополнительная литература:

Институциональная экономика: учебное пособие / под редакцией: Р.М. Нуреева, В.В. Дементьева. – Москва: Норма, 2022. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1836592>.

Макроэкономика. Сборник задач и упражнений : учебное пособие для вузов / под редакцией С. Ф. Серegiной. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 154 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-15341-5. – URL: <https://urait.ru/bcode/510796>.

Макроэкономика: Практикум / под редакцией Р.М. Нуреева. – Москва: Норма, 2020. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1042414>.

Микроэкономика для бакалавров: логические схемы, тесты и задачи: учебное пособие / под редакцией С.А. Толкачева, А.Ю. Юданова, Г.А. Терской - Москва: Кнорус, 2021. – 462 с. – URL: <https://old.book.ru/book/938804>.

Найденова, Е. М., Макроэкономика. Курс лекций : учебное пособие / Е. М. Найденова. – Москва : КноРус, 2023. – 335 с. – ISBN 978-5-406-11114-7. – URL: <https://book.ru/book/947540>.

Нуреев, Р. М. Сборник задач по микроэкономике. К «Курсу микроэкономики» Р.М. Нуреева / гл. ред. Р.М. Нуреев. – Москва : Норма : Инфра-М, 2022. – 432 с. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1243828>.

Орусова, О. В., Макроэкономика. Деловые игры, кейсы, кроссворды : учебное пособие / О. В. Орусова, М. А. Екатериновская. – Москва : КноРус, 2023. – 266 с. – ISBN 978-5-406-11113-0. – URL: <https://book.ru/book/947539>.

Экономическая теория. Кейсы из российской практики : учебное пособие / под редакцией М.А. Эскиндарова, С.А. Варвус, С.А. Толкачева. – Москва : Кнорус, 2021. – 273 с. – ISBN 978-5-406-02327-3. – URL: <https://book.ru/book/936833>

Ядгаров, Я.С. История экономических учений: учебник / Я.С. Ядгаров. – Москва: Инфра-М, 2022. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1859030>.

Элективные дисциплины по физической культуре и спорту

Основная литература:

Аверьясов, В.В. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Теоретический раздел плавание : учебное пособие / В.В. Аверьясов. – Москва : Кнорус, 2022. – 161 с. – ISBN 978-5-406-10090-5. – URL: <https://book.ru/book/944624>.

Ануров, В.Л. Элективная дисциплина по физической культуре и спорту «Атлетическая гимнастика» : учебное пособие / В.Л. Ануров, С.В. Скрыгин, Н.Ю. Фокина. – Москва : Кнорус, 2022. – 197 с. – ISBN 978-5-406-09162-3. – URL: <https://book.ru/book/942533>.

Жигарева, О.Г. Оздоровительная аэробика : учебное пособие / О.Г. Жигарева, З.Х. Низаметдинова, Й. Полишкене, О.О. Николаева. – Москва : Кнорус, 2021. – 133 с. – ISBN 978-5-406-09084-8. – URL: <https://book.ru/book/942266>.

Сенчукова, Х.И. Элективная дисциплина по физической культуре и спорту. Бокс, Кикбоксинг : учебное пособие / Х.И. Сенчукова, Г.А. Расчетин. – Москва : Кнорус, 2022. – 190 с. – ISBN 978-5-406-09701-4. – URL:<https://book.ru/book/944111>.

Скрыгин, С. В. Элективная дисциплина по физической культуре (кардиозал) : учебное пособие / С. В. Скрыгин, А. Е. Матвеев, В. Л. Ануров, П. В. Галочкин. – Москва : КноРус, 2024. – 180 с. – ISBN 978-5-406-12271-6. – URL: <https://book.ru/book/950950>.

Сысоев, С. П. Элективная дисциплина по физической культуре и спорту «Настольный теннис» : учебное пособие / С. П. Сысоев. – Москва : КноРус, 2023. – 202 с. – ISBN 978-5-406-10526-9. – URL: <https://book.ru/book/947816>.

Андрющенко, О.Н. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Спортивные игры : учебное пособие / О.Н. Андрющенко, А.В. Швецов, Ю.О. Аверясова, Р.В. Линник. – Москва : Кнорус, 2022. – 143 с. – ISBN 978-5-406-10091-2. – URL:<https://book.ru/book/944625>.

Дополнительная литература:

Барчуков, И.С. Физическая культура: методики практического обучения : учебник / И.С. Барчуков. – Москва : Кнорус, 2022. – 297 с. – ISBN 978-5-406-09973-5. – URL:<https://book.ru/book/943968>.