**Системный анализ в экономике**

**Книги (2019-2020 гг.)**

Алексеева М.Б. Теория систем и системный анализ : учебник и практикум для вузов / Алексеева М. Б., Ветренко П. П. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 304 с .— URL: https://urait.ru/bcode/450656 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Антонов А.В. Системный анализ : учебник .— 4, перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020 .— 366 с. – znanium.com

Белов П.Г Системный анализ и программно-целевой менеджмент рисков : учебник и практикум для вузов / Белов П. Г. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 289 с .— URL: https://urait.ru/bcode/454245 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Белов П.Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование в 3 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / Белов П. Г. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 211 с .— URL: https://urait.ru/bcode/451702 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Белов П.Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование в 3 ч. Часть 2 : учебник и практикум для вузов / Белов П. Г..— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 250 с .— URL: https://urait.ru/bcode/451703 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Белов П.Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование в 3 ч. Часть 3 : учебник и практикум для вузов / Белов П. Г. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 272 с .— URL: https://urait.ru/bcode/451704 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Вдовин В.М. Теория систем и системный анализ : учебник / Российский университет кооперации ; Российский университет кооперации ; Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет .— Москва : Дашков и К, 2020 .— 642 с. - znanium.com

Волкова В.Н. Теория систем и системный анализ : учебник для вузов /Волкова В. Н., Денисов А. А. — 2-е изд., пер. и доп .— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 462 с .— URL: https://urait.ru/bcode/449698 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Горохов А.В. Основы системного анализа : учебное пособие для вузов /Горохов А. В. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 140 с .— URL: https://urait.ru/bcode/454041 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Долганва О.И. Моделирование бизнес-процессов : учебник и практикум для академич. бакалавриата / О.И. Долганова, Е.В. Виноградова, А.М. Лобанова; под ред. О.И. Долгановой; Гос. ун-т управления.— Москва : Юрайт, 2019 .— 290 с.

Дрогобыцкая К.С. Архитектурные модели экономических систем : мнография /К.С. Дрогобыцкая, И.Н. Дрогобыцкий; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации .— Москва : Вузовский учебник, 2019 .— 301 с. - znanium.com

Жмудь В.А. Системы автоматического управления высшей точности : учебное пособие для вузов / Жмудь В. А., Тайченачев А. В. — 2-е изд., испр. и доп .— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 211 с .— URL: https://urait.ru/bcode/454236 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Заграновская А.В. Теория систем и системный анализ в экономике : учебное пособие для вузов / Заграновская А. В., Эйсснер Ю. Н. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 266 с .— URL: https://urait.ru/bcode/454603 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Звягин Л.С. Системный анализ деятельности предприятий в экономике и финансах: учебное пособие /Звягин Л.С.; под ред . А.И. Сатдыкова, О.В. Беспаловой-Милек.— Москва : КноРус, 2020 .— 589 .— Режим доступа: book.ru

Касьянов В.С. Системный анализ в менеджменте: учебное пособие /Касьянов В.С., Попов В.Н., Савченко И.П.: [Электронный ресурс].— Москва : КноРус, 2019 .— 298 .— Режим доступа: book.ru

Кафаров В.В. Системный анализ процессов химической технологии: измельчение и смешение : монография / Кафаров В. В., Дорохов И. Н., Арутюнов С. Ю.; отв. ред. Жаворонков Н. М. — 2-е изд., пер. и доп .— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 440 с .— URL: https://urait.ru/bcode/455510 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Кафаров В.В. Системный анализ процессов химической технологии: метод нечетких множеств : монография / Кафаров В. В., Дорохов И. Н., Марков Е. П. ; под общ. ред. Жаворонкова Н.М. — 2-е изд., пер. и доп .— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 360 с .— URL: https://urait.ru/bcode/455506 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Кафаров В.В. Системный анализ процессов химической технологии: методы неравновесной термодинамики : монография / Кафаров В. В., Дорохов И. Н., Кольцова Э. М.; отв. ред. Жаворонков Н. М. — 2-е изд., пер. и доп .— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 367 с .— URL: https://urait.ru/bcode/455508 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Кафаров В.В. Системный анализ процессов химической технологии : основы стратегии : монография / Кафаров В. В., Дорохов И. Н. ; отв. ред. Жаворонков Н. М. — 2-е изд., пер. и доп .— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 499 с .— URL: https://urait.ru/bcode/455509 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Клименко И.С. Теория систем и системный анализ : учебное пособие /Клименко И.С. — Электрон. дан. — Москва : КноРус, 2020 .— 262 с. .— Режим доступа: book.ru

Кораблев Ю.А. Имитационное моделирование : учебное пособие / Ю.А. Кораблев ; Финуниверситет .— Москва : Кнорус, 2019 .— 153 с. (ТП); 2020.- Режим доступа: book.ru

Кораблев Ю.А. Теория игр. Примеры и задачи : учебное пособие / Ю.А. Кораблев ; Финуниверситет .— Москва : Кнорус, 2020 .— 176 с. (ТП); Режим доступа: book.ru

Крылатков П.П. Исследование систем управления : учебное пособие для вузов / Крылатков П. П., Кузнецова Е. Ю., Фоминых С. И. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 127 с .— URL: https://urait.ru/bcode/454666 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Моисеев Н.А. Методы повышения достоверности прогнозных эконометрических исследований: монография / Н.А. Моисеев.— Москва : Русайнс, 2019 .— 271 с .— Режим доступа: book.ru

Папков Б.В. Теория систем и системный анализ для электроэнергетиков : учебник и практикум для вузов / Папков Б. В., Куликов А. Л. — 2-е изд., испр. и доп .— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 470 с .— URL: https://urait.ru/bcode/452083 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Производство, наука и образование России : технологические революции и социально-экономические трансформации : сборник материалов V Международного конгресса (ПНО-V) / ; Ин-т нового индустриального развития им. С.Ю. Витте ; Конгресс работников образования, науки, культуры и техники ; под общ. ред. С.Д. Бодрунова .— Москва : ИНИР им. С.Ю. Витте, 2019 .— 480 с. (Щербаковская )

Прокопчина С.В. Моделирование социально - экономических систем в условиях неопределенности : учебное пособие - практикум / С.В. Прокопчина, Г.А. Щербаков, Ю.В. Ефимов .— 2-е изд. — Москва : Научная библиотека, 2019 .— 506 с. (ТП)

Прокофьева Т.А. Системный анализ в менеджменте : учебник для вузов /Прокофьева Т. А., Челноков В. В. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 313 с .— Режим доступа: <https://www.urait.ru>

Рочев К.В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие / Рочев К. В. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019 .— 128 с. — Книга из коллекции Лань - Информатика

Рыжиков Ю.И. Имитационное моделирование. Авторская имитация систем и сетей с очередями [Электронный ресурс]: учебное пособие / Рыжиков Ю. И. — 1-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2019 .— 112 с. .— Книга из коллекции Лань - Информатика

Северцев Н.А. Системный анализ теории безопасности : учебное пособие для вузов / Северцев Н. А., Бецков А. В. — 2-е изд., пер. и доп .— Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 456 с .— URL: https://urait.ru/bcode/454533 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Селиванов А.И. Мониторинг экономической безопасности России: полимодельный подход к методическому обеспечению: монография / А.И. Селиванов, В.Г. Старовойтов, Д.В. Трошин .— Москва : Научные технологии, 2019 .— 294 с.

Системная экономика, социально-экономическая кибернетика, мягкие измерения в экономике - 2019 = Sistemic economics, socio-economic cybernetics, soft measurements in economy - 2019 : Сборник материалов ежегодной международной научно-практической конференции. (Москва, 07 июня 2019 г.) / под общ. ред. Г.Б. Клейнера, С.Е. Щепетовой; Финуниверситет ; Российский фонд фундаментальных исследований. — Москва : Научная библиотека, 2019 .— 304 с.

Системный анализ : учебник и практикум для вузов / под общ. ред. Кузнецова В.В. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2020 .— 270 с .— URL: https://urait.ru/bcode/451724 (дата обращения: 10.06.2020). — Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей

Системные механизмы координации в инновационной экономике: монография /под общ. ред. Г.Б. Клейнера, С.Е. Щепетовой: [Электронный ресурс] .— Москва : КноРус, 2019 .— 261 .— Режим доступа: book.ru

Системный анализ процессов и аппаратов химической технологии : учебное пособие / Иванчина Э. Д., Чернякова Е. С., Белинская Н. С., Ивашкина Е. Н. — 2-е изд. — Электрон. дан. — Москва : Юрайт, 2019 .— 114 .— Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru>

Соловьев Н.А. Исследование операций в задачах программной инженерии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Соловьев Н. А., Чернопрудова Е. Н., Тишина Н. А., Валеев А. Ф.— Санкт-Петербург : Лань, 2019 .— 164 с. — Книга из коллекции Лань – Информатика

Тарасенко Ф.П. Прикладной системный анализ; учебное пособие /Тарасенко Ф.П.: [Электронный ресурс].— Москва : КноРус, 2019 .— 321 .— Режим доступа: book.ru

Тихомирова О.Г. Управление проектом: комплексный подход и системный анализ : монография /Тихомирова О.Г.; Санкт-Петербургский НИУ информационных технологий, механики и оптики (Университет ИТМО) .— Москва : ИНФРА-М, 2020 .— 300 с. - znanium.com

Труды VI Международной научно-практической конференции "Современная математика и концепции инновационного математического образования", (Москва, 23.05.2019) : сборник / Финуниверситет ; ред.: В.Б. Гисин, Л.В. Липагина .— Москва : МФО, 2019 .— 540 с. (Щербаковская)

Форсайт "Россия": будущее технологий, экономики и человека. Т. I : сборник пленарных докладов Санкт-Петербургского Международного Экономического конгресса (СПЭК-2019) / ; Ин-т нового индустриального развития им. С.Ю. Витте ; под общ. ред. С.Д. Бодрунова .— Санкт-Петербург : ИНИР им. С.Ю. Витте, 2019 .— 208 с. (Щербаковская )

**Статьи из периодических изданий**

(2020 г.)

Евлоев Т.И. Методологические основы системного анализа экономических систем и их социокультурной сферы // Экономика: вчера, сегодня, завтра. — 2020 .— № 5А.-С.298-307 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv2434.pdf)>

Звягин Л.С. Инструментальные средства технического анализа социальных и экономических систем // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 2.-С.50-60 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv1955.pdf)>

Звягин Л.С. Применение нечетких логических выводов в моделировании современных экономических процессов // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 3.-С.55-70 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv1956.pdf)>

Звягин Л.С. Определение неопределенности и риска в управлении проектами // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 1.-С.46-60 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv284.pdf)>

Звягин Л.С. Энергетика современной экономики: цифровой рывок или новые вызовы и барьеры .— Текст: электронный // Хроноэкономика. — 2020 .— № 2.- С.24-31.- URL: https://drive.google.com/file/d/1kVfaLbmbwago8pJtQx9zipcfggEufIfD/view (дата обращения: 25.03.20) .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv285.pdf)>

[Zvyagin L.S. (Звягин Л.С.)](http://cat.library.fa.ru/zgate.exe?ACTION=follow&SESSION_ID=10136&TERM=Zvyagin%20L.S.%20(%D0%97%D0%B2%D1%8F%D0%B3%D0%B8%D0%BD%20%D0%9B.%D0%A1.)%5B1,1004,4,101%5D&LANG=rus) TOPICAL ISSUES OF SOLVING LARGE-DIMENSIONAL DYNAMIC PROBLEMSDURING ANALYTICAL PROCEDURES = Актуальные вопросы решения динамических задач большой размерности при проведении аналитичеких процедур / Zvyagin L.S. (Звягин Л.С.), Torah Humberto Ascanio de Silva (Тора Умберто Асканио де Сильва) // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 3.-С.14-24 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv1954.pdf)>

Иванус А.И. Об истинности как неотъемлемой компоненты знаний // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 1.-С.61-68 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv291.pdf)>

Клейнер Г.Б. Государство должно учитывать интересы всех членов общества: Интервью с членом-корреспондентом Российской академии наук, доктором экономических наук, профессором // Вопросы политической экономии. — 2020 .— № 1.-С.105-111 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2019/bv2278.pdf)>

Клейнер Г.Б. Интеллектуальная экономика нового века: экономика постзнаний //Экономическое возрождение России. — 2020 .— № 1.-С.35-42.- Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2019/bv2278.pdf)>

Клейнер Г.Б. Принципы двойственности в свете системной экономической теории // Вопросы экономики. — 2019 .— № 11.-С.127-149 .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2019/bv2277.pdf)>

Клейнер Г.Б. Системная реконструкция российского социально-экономического пространства // Экономическое возрождение России. — 2020.— № 2.-С.59-69 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2019/bv2278.pdf)>

Клейнер Г.Б. Современный университет как экосистема: институты междисциплинарного управления // JOURNAL OF INSTITUTIONAL STUDIES (Журнал институциональных исследований). — 2019 .— № 3.-С.54-63 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2019/bv2278.pdf)>

Клейнер Г.Б. Экономика, экономическая наука, экономические журналы //Журнал новой экономической ассоциации. — 2019 .— № 4.-С.217-224 .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2019/bv3089.pdf)>

Клейнер Г.Б. Системная сбалансированность экономики России. Региональный разрез / Клейнер Г.Б., Рыбачук М.А. // Экономика региона. — 2019 .— Т. 15, вып 2.-С.309-323 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2019/bv1503.pdf)>

Клейнер Г.Б. Системные проблемы и системные решения: Россия и Китай : Выступление на Абалкинских чтениях на тему "Китай и Россия: стратегия партнерства" к 70-летию образования КНР (Москва, Дом экономиста, 12 сентября 2019 г.) / Клейнер Г.Б., Рыбачук М.А. // Научные труды Вольного экономического общества России. — 2019 .— Т. 220.- С.55-70 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2019/bv2278.pdf)>

Клейнер Г.Б. Развитие экосистем в финансовом секторе России /Г.Б. Клейнер, М.А. Рыбачук, В.А. Карпинская // Управленец. – 2020.- № 4.- С. 2–15.- Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv465.pdf)>

Мищенко С.Н. Методика оценки показателей себестоимости в системе управленческого учета на основе байесовских интеллектуаальных технологий // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 1.-С.30-45 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv376.pdf)>

Моисеев Н.А. Преимущества и ограничения количественного подхода в менеджменте / Моисеев Н.А., Трындина Н.С. // Наука и практика /РЭУ им Г.В. Плеханова . — 2020 .— № 2.-С.28-36 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv2142.pdf)>

Прокончина С.В. Глобальные измерения: методология, технология, приложения // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 1.-С.5-17 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv418.pdf)>

Прокопчина С.В. Основные принципы и технологии построения сети экологического менеджмента и обеспечения экологической безопасности в системе "Умный город" на основе интеллектуальных рабочих мест "ИРМ-Эколог" / Прокопчина С.В., Фролов А.А. // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 5.-С.47-58 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv2004.pdf)>

Прокопчина С.В. Реализация платформы DATA SCIENCE на основе байесовских интеллектуальных технологий // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 2.-С.5-11 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv2005.pdf)>

Прокопчина С.В. Реализация принципов концепций DATA SCIENCE, BIG DATA, DATA MINING средствами платформы "Инфоаналитик" в применении к задачам цифровизации // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 5.-С.21-31 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv2006.pdf)>

Рыбачук М.А. Фенотип продуктов цифровой экономики: анализ с позиций системной экономической теории // Журнал экономической теории. — 2020.- № 1.-С.164-175 .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv1382.pdf)>

Сравнительный анализ использования информационно-коммуникационных технологий в регионах Центрального федерального округа как фактор развития цифровой экономики / Прокопчина С.В. [и др.] // Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 3.-С.71-80 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv2007.pdf)>

Трухинова О.Л. Анализ влияния локализации производства на функционирование судостроения в рамках кибернетического подхода к управления отраслью .— Текст: электронный // Хроноэкономика. — 2020 .— № 4.-С.21-29.- URL:http://hronoeconomics.ru/04\_2020.pdf (дата обращения: 29.07.20) .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv1164.pdf)>

Щербаков Г.А. Влияние циклических закономерностей на инновационно-преобразовательные процессы в экономике // МИР (Модернизация. Инновации. Развитие) . — 2020 .— № 1.-С.44–58 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv530.pdf)>

Щербаков Г.А. Роль государства в реализации инновационного процесса //Мягкие измерения и вычисления. — 2020 .— № 1.-С.69-78 .— Только в электронном виде .— <[ЭБ Финуниверситета](http://elib.fa.ru/art2020/bv531.pdf)>