

**0 Наука и знание. Организация. Информационные технологии.
Информация. Документация. Библиотечное дело. Учреждения.
Публикации**

- 1 502658 **Агенты искусственного интеллекта** : руководство по
А 239 разработке / Ю. Цзяншау [и др.] ; [пер. с кит. И. Л. Люско]. -
Москва : ДМК Пресс, 2026. - 501 с.
В этой книге несколько ведущих экспертов объединили свой
ценный опыт в области составления промптов и создания
интеллектуальных агентов, обладающих доступом к базам знаний
и дополнительным инструментам.
- 2 502642 **Барретт, С. Ф. Arduino** : искусственный интеллект и машинное
Б 24 обучение / С. Ф. Барретт ; [пер. с англ. Ю. В. Ревича]. - Москва :
ДМК Пресс, 2024. - 241 с.
Автор книги концентрируется на приложениях искусственного
интеллекта и машинного обучения для систем на базе
микроконтроллеров в среде (Arduino) на примере платы Arduino
Nano 33 BLE Sense.
- 3 502652 **Барский, А. Б. Искусственный интеллект и интеллектуальные**
Б 24 системы управления : монография / А. Б. Барский. - Москва :
Русайнс, 2026. - 185 с.
Рассматриваются теоретические аспекты искусственного
интеллекта на основе парадигм, сформулированных Н. М.
Амосовым и продуктивно изученных Д. А. Пospelовым.
Излагаются принципы применения важного аппарата
искусственного интеллекта-логических нейронных сетей при
решении экономических транспортных и военных задач.
- 4 502655 **Воронцова, Ю. В. Концептуальные основы создания и**
В 75 использования искусственного интеллекта : монография / Ю. В.
Воронцова ; Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации (Минобрнауки России), Федеральное
государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Государственный университет управления"
(ФГБОУ ВО "ГУУ"). - Москва : Русайнс, 2026. - 156 с. : ил.
В монографии представлено отражение реализации
трансгуманистической концепции в различных областях научного
знания.
- 5 502659 **Грейнджер, Т. Поиск на основе искусственного интеллекта** / Т.
Г 79 Грейнджер, Д. Тернбулл, М. Ирвин ; предисл. Г. Ингерсолла ;
[пер. с англ. И. Л. Люско]. - Москва : ДМК Пресс, 2025. - 586 с.
Почитав эту книгу, вы получите знания и навыки, необходимые
для разработки продвинутых поисковых приложений на основе
ИИ, способных автоматически обучаться на основе каждого
обновления контента и взаимодействия с пользователем.

- 6 502639 **Душкин, Р. В.** Генеративный искусственный интеллект / Р. В. Д 86 Душкин. - Москва : ДМК Пресс, 2025. - 228 с. : ил.
В книге рассказывается о принципах работы и возможностях генеративного искусственного интеллекта.
- 7 502656 **Использование возможностей искусственного интеллекта в И 88 науке - 2024** : монография / Междисциплинарное научное сообщество исследователей (МНСИ) ; под ред. Е. В. Малинович. - Москва : Русайнс, 2026. - 247 с. : ил.
Цель монографии - изложить результаты обсуждения перспектив и актуальных вопросов внедрения и использования искусственного интеллекта в различных сферах, включая образование, отрасли народного хозяйства, государственное управление, а также представить результаты исследований, выполненных с применением технологий искусственного интеллекта.
- 8 502646 **Косаренко, Н. Н.** Система искусственного интеллекта: понятие, К 71 теория, право и перспективы развития : монография / Н. Н. Косаренко. - Москва : Русайнс, 2026. - 175 с.
Автор показывает роль и значение искусственного интеллекта в системе информационных технологий. Рассматриваются правовые аспекты регулирования системы искусственного интеллекта.
- 9 502637 **Максуров, А. А.** Защита оборота персональных данных в М 15 киберпространстве : монография / А. А. Максуров. - Москва : Русайнс, 2026. - 124 с.
В работе рассматриваются проблемные вопросы обеспечения безопасного оборота персональных данных в глобальной информационной сети.
- 10 502664 **Оптимизация режимов работы роботизированных О 627 технологических процессов средствами вычислительного интеллекта** : [монография] / М. А. Горькавый [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2026. - 192 с. : ил.
В монографии изложены новые подходы к повышению эффективности функционирования роботизированных технологических процессов.
- 11 502667 **Остроух, А. В.** Интеллектуальные информационные системы и О 76 технологии : монография / А. В. Остроух, А. Б. Николаев. - 3-е изд. стер. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2025. - 308 с.
В монографии изложены концептуальные основы и методы представления знаний в интеллектуальных системах. Рассмотрены различные подходы, применяемые при проектировании и разработке интеллектуальных систем и технологий в транспортном комплексе, а также тенденции развития систем искусственного интеллекта.

- 12 502657 **Ху Чуньсюй. ROS 2 : программирование интеллектуальных**
X 98 **роботов / Ху Чуньсюй, Ли Цяолун. - Москва : ДМК Пресс, 2026. -**
544 с. : ил.
Книга посвящена основным принципам работы с операционной
системой для роботов ROS 2 и практике разработки роботов.
- 13 502634 **Шумский, С. А. Машинный интеллект : очерки по теории**
Ш 96 **машинного обучения и искусственного интеллекта / С. А. Шумский**
; "Московский физико-технический институт (Национальный
исследовательский университет)". - Москва : РИОР : ИНФРА-М,
2026. - 340 с. : ил.
В книге дается обзор современного состояния и перспективы
развития исследований по машинному интеллекту. Предложен
подход к созданию "сильного" искусственного интеллекта с
использованием принципов работы человеческого мозга.

3 Общественные науки. Статистика. Политика. Экономика. Торговля.
Право. Государство. Военное дело. Социальное обеспечение.
Страхование. Образование. Фольклор.

- 1 502626 **Symbols of sovereign Belarus = Символы суверенной Беларуси /**
S 98 **[author and compiler. S. G. Musiyenko ; editorial board.: L. V.**
Yazykovich, V.V. Andriyevich, M. G. Borozna et al.]. - Minsk :
Belarus, 2026. - 141 с.
В книге представлены символы современной суверенной
Беларуси.
- 2 502630 **Беларусь в цифрах : статистический справочник /**
Б 43 **Национальный статистический комитет Респ. Беларусь ; [редкол.:**
И. В. Медведева (предс.), Т. П. Жигарева, Ж. Н. Василевская и
др.]. - Минск : [б. и.], 2026. — 65 с.
В статистическом справочнике представлена краткая информация
о социально-экономическом положении Республики Беларусь.
- 3 502651 **Искусственный интеллект в высшем образовании:**
зарубежный опыт развития : монография / Е. С. Павлюк [и др.] ;
Министерство науки и высшего образования Российской
Федерации (Минобрнауки России), Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Государственный университет управления" (ФГБОУ ВО "ГУУ") ;
под ред. Е. С. Павлюк. - Москва : Русайнс, 2026. - 108 с. : ил.
В монографии рассматривается международная история развития
искусственного интеллекта в сфере высшего образования, его
теоретические аспекты, а также современный опыт его
применения в зарубежных высших учебных заведениях.
- 4 502638 **Коваленко, Ю. И. Защита информационных технологий для**
К 56 **цифровой экономики : справочник / Ю. И. Коваленко. - Москва :**

Русайнс, 2026. - 367 с.

В справочнике изложены основные термины и понятия в области защиты информационных технологий для цифровой экономики.

6 Прикладные науки. Медицина. Технологии.

- 1 502641 **Городилов, А. Б.** Адаптивное управление наукоемким
Г 67 машиностроительным производством : монография / А. Б. Городилов, В. С. Веселовская ; Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования центрсоюза Российской Федерации, "Российский университет кооперации", Казанский кооперативный институт (филиал). - Москва : Русайнс, 2026. - 104 с. : ил.
В монографии рассматриваются методологические аспекты формирования адаптивной системы управления наукоемким производством.
- 2 502643 **Дунаев, А. В.** Нетрадиционные воздействия на масла и моторные
Д 83 топлива в эксплуатации машин и оборудования : монография / А. В. Дунаев, В. Е. Тарасенко ; под ред. А. В. Дунаева. - Москва : Русайнс, 2026. - 191 с. : ил.
Издание содержит материалы о накопленном научном и практическом опыте существенного повышения противоизносных, антифрикционных свойств узлов трения машин и оборудования, работающих в маслах путем воздействия на масла электрическим полем или введением в масла электрических зарядов и ионы металла.
- 3 502633 **Есипов, Ю. В.** Научно-прикладные задачи техносферной
Е 857 безопасности : монография / Ю. В. Есипов, Б. Ч. Месхи, М. С. Джиляджи. - Москва : ИНФРА-М, 2025. - 123 с. : ил.
В монографии рассматриваются научно-прикладные задачи техносферной безопасности.
- 4 502665 **Загидуллин, Р. Р.** Математическое моделирование процессов в
З 14 машиностроении : [монография] / Р. Р. Загидуллин. - Старый Оскол : ТНТ, 2024. - 228 с. : ил.
Монография посвящена вопросам математического моделирования различных процессов и их параметров в машиностроении.
- 5 502671 **Иванов, К. М.** Краткий справочник технолога общего и
И 17 специального машиностроения : в двух томах : [справочник] / К. М. Иванов, П. П. Серебrenицкий. - Старый Оскол : ТНТ, 2025. - Т. 1. - 424 с. : ил.
В справочнике приведен ряд общетехнических данных, необходимых для подготовки и оформления технической документации, даны определения технологического процесса,

сведения ЕСТД и правила ее оформления. Представлены данные о современных машиностроительных материалах, используемых в производстве изделий, их обработки, изменения свойств. Рассмотрены методы достижения заданных требований к ним.

- 6 502672 **Иванов, К. М.** Краткий справочник технолога общего и
И 17 специального машиностроения : в двух томах : [справочник] / К. М. Иванов, П. П. Серебrenицкий. - Старый Оскол : ТНТ, 2025. - Т. 2. - 428 с. : ил.
В справочнике приведены сведения об оборудовании машиностроительного производства, дана классификация станков по группам, видам обработки. Даны виды технологической оснастки, вспомогательного металлорежущего инструмента для обеспечения технологического процесса изготовления деталей. Приведены конструкции и порядок использования измерительных инструментов.
- 7 502666 **Макаров, В. Г.** Метаэвристические методы оптимизации,
М 15 применяемые при решении электроэнергетических задач : [монография] / В. Г. Макаров, Н. М. Валеев, И. Г. Цвенгер. - Старый Оскол : ТНТ, 2024. - 232 с. : ил.
Изложены метаэвристические методы оптимизации, применяемые при решении электроэнергетических задач.
- 8 502663 **Папков, Б. В.** Управление электропотреблением в
П 17 интеллектуальных системах электроснабжения : [монография] / Б. В. Папков, В. Л. Осокин. - Старый Оскол : ТНТ, 2026. - 440 с. : ил.
Рассмотрены стратегии управления электропотреблением с учетом интеллектуализации элементов в системе электроэнергетического комплекса. Показана сложность современного СЭС и необходимость учета системности проблемы анализа и расширения надежных свойств интеллектуальных электрических систем.
- 9 502654 **Петров, М. Н.** Методология управления инновационными
П 29 программами и проектами в наукоемком машиностроении в условиях цифровой трансформации : монография / М. Н. Петров. - Москва : Русайнс, 2026. – 248 с.
Монография посвящена вопросам формирования методологии управления инновационными проектами в условиях развития цифровой экономики.
- 10 502662 **Прогрессивные направления повышения эффективности**
П 78 **использования металлорежущего инструмента** : [монография] / Б. М. Бржозовский [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2024. - 256 с.
Монография посвящена вопросам повышения эффективности использования металлорежущего инструмента на основе плазменного модифицирующего воздействия на его рабочие поверхности и прогрессивных технологий восстановления

режущей части.

- 11 502648 **Управление ранней стадией проектирования**
У 677 **технологического оборудования** : монография / М. Ю. Лехмус [и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России), Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации" (ФГОБУ ВО "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации"), Санкт-Петербургский филиал. - Москва : КНОРУС, 2027. - 93 с. : ил.
В монографии рассматриваются вопросы проектирования технологического оборудования, в частности компоновочных решений.
- 12 502632 **Хабардин, В. Н.** Потери топливно-смазочных материалов при
Х 121 **техническом обслуживании машин** : монография / В. Н. Хабардин, Т. Л. Горбунова. - Москва : Русайнс, 2026. - 148 с. : ил.
В монографии рассмотрено состояние проблемы потерь топливно-смазочных материалов при технологическом обслуживании машин. Дано теоретическое обоснование и методика их определения, контроля и оценки.
- 13 502647 **Хабардина, А. В.** Совершенствование средств технического
Х 121 **обслуживания машин в направлении ресурсосбережения и экологической безопасности** : монография / А. В. Хабардина, В. Н. Хабардин. - Москва : Русайнс, 2026. - 198 с. : ил.
В монографии рассматриваются вопросы разработки интеллектуальной системы удаленного мониторинга и управления технологическим процессом хранения зерна в зернохранилище с горизонтальными силосами инновационного типа.
- 14 502661 **Энергосбережение в низковольтных электрических сетях**
Э 65 **при несимметричной нагрузке** : [монография] / под общ. ред. Ф. Д. Косоухова. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2025. - 280 с.
В монографии поставлена проблема несимметрии токов и напряжений в электрических сетях 0,38 кВ и приведены пути ее решения.

63 Сельское хозяйство. Лесное хозяйство. Охота. Рыбное хозяйство.

- 1 502635 **Автоматизация зернохранилища с горизонтальными**
А 223 **силосами** : монография / К. Т. Кошеков [и др.] ; Министерство образования и науки Республики Казахстан, Северо-Казахстанский государственный университет им. М. Козыбаева. - Москва : Русайнс, 2027. - 160 с. : ил.
В монографии рассматриваются вопросы разработки

интеллектуальной системы удаленного мониторинга и управления технологическим процессом хранения зерна в зернохранилище с горизонтальными силосами инновационного типа.

- 2 502644 **Галиев, И. Г.** Повышение эффективности эксплуатации тракторов
Г 15 в аграрном производстве : монография / И. Г. Галиев, А. А. Мухаметшин. - Москва : Русайнс, 2027. - 130 с. : ил.
В монографии рассмотрены актуальные вопросы повышения эффективности использования тракторов с учетом условий их функционирования.
- 3 502669 **Дунаев, А. В.** Инновационные приемы повышения ресурса и
Д 83 экономичности тракторов при техническом сервисе : монография / А. В. Дунаев. - Москва : Русайнс, 2026. - 204 с. : ил.
Изложен 30-летний опыт повышения ресурса и работоспособности изношенных агрегатов тракторов, автомобилей серпентиновыми ремонтно-восстановительными трибосостовами и подачей масла электрических зарядов.
- 4 502633 **Есипов, Ю. В.** Научно-прикладные задачи техносферной
Е 857 безопасности : монография / Ю. В. Есипов, Б. Ч. Месхи, М. С. Джиялджи. - Москва : ИНФРА-М, 2025. - 123 с.
В монографии рассматриваются научно-прикладные задачи техносферной безопасности.
- 5 502649 **Золкин, А. Л.** Цифровой мониторинг агроэкосистем на основе
З 79 космических и беспилотных технологий как основа органического земледелия : монография / А. Л. Золкин, Е. В. Матвиенко, Ю. В. Осоргин. – Москва : Русайнс, 2026. - 65 с.
Монография посвящена применению цифрового мониторинга агроэкосистем на основе современных космических и беспилотных технологий в органическом земледелии.
- 6 502650 **Клевцова, Т. А.** Эффективные приемы сепарации зерна при
К 48 производстве комбикормов : монография / Т. А. Клевцова. - Москва : ИНФРА-М, 2025. - 158 с. : ил.
В монографии рассматриваются вопросы эффективных приемов сепарации зерна и технологии производства комбикормов.
Изложены результаты теоретических и экспериментальных исследований процесса сепарации зерна через щелевые отверстия гравитационного сепаратора.
- 7 502653 **Новиков, В. С.** Обеспечение долговечности рабочих органов
Н 723 почвообрабатывающих машин : монография / В. С. Новиков. - Москва : ИНФРА-М, 2026. - 155 с. : ил.
В книге изложены критерии предельного состояния рабочих органов почвообрабатывающих машин в результате изнашивания, аналитические выражения определения их долговечности на основе износостойкости материалов, из которых они

изготавливаются, и изнашивающей способности почв.

- 8 502645 **Репина, Е. А.** Разработка стратегии цифровой трансформации и автоматизации на предприятиях агропромышленного комплекса (АПК) : монография / Е. А. Репина, Д. А. Зуев. - Москва : Русайнс, 2026. - 97 с.
Р 41 В монографии исследованы современные подходы к цифровой трансформации и автоматизации агропромышленного комплекса, выявлены ключевые тенденции развития технологий в сельском хозяйстве.
- 9 502640 **Тяпкина, М. Ф.** Воспроизводство в сельском хозяйстве: ресурсный подход : монография / М. Ф. Тяпкина, В. В. Врублевская. - Москва : Русайнс, 2027. - 101 с.
Т 995 В монографии рассматриваются теоретические аспекты процесса воспроизводства в сельскохозяйственных организациях, экономическая сущность воспроизводства, классификация видов и типов воспроизводства, условия, необходимые для его существования и система показателей оценки условий процесса воспроизводства в сельскохозяйственных организациях.

9 География. Биографии. История.

- 1 502071 **Лиходедов, В. А.** Беларусь единая и непобедимая. Минск = Беларусь адзіная і непераможная. Мінск = Belarus is United And Invincible. Minsk / В. А. Лиходедов, С. Ю. Хоружик ; [редкол.: И. И. Бузовский, В. В. Данилович, А. В. Храмой]. - Минск : Редакция журнала "Дело(Восток+Запад)", 2025. - 351 с.
Л 65 Издание посвящено 80-летию Победы над немецко-фашистскими захватчиками в Великой Отечественной Войне.
- 2 501949 **Наш президент** / [авторы текста: Радьков Александр Михайлович и др.]. - Минск : Беларусь, 2025. - 207 с., [3] конверта с вложенными листами ([14] отдельных л. факсим., [1] отдельный л. цв. ил.) : ил.
Н 37 Представлен документально-биографический очерк, посвященный А. Г. Лукашенко. В книге три раздела, которые охватывают долгий путь Главы государства: его детство и юность, обучение в университете и службу в погранвойсках, долгую политическую карьеру и выступления на международных трибунах, важные события в стране за последние годы.