



**ДНИ НАУКИ МГПУ 2026**

**ИНСТИТУТ ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Круглый стол  
«Цифровые инновации  
в бизнесе и образовании»**

21.04.2026

Ведущий: **Фролов Юрий Викторович**,  
профессор департамента  
информатики, управления и  
технологий

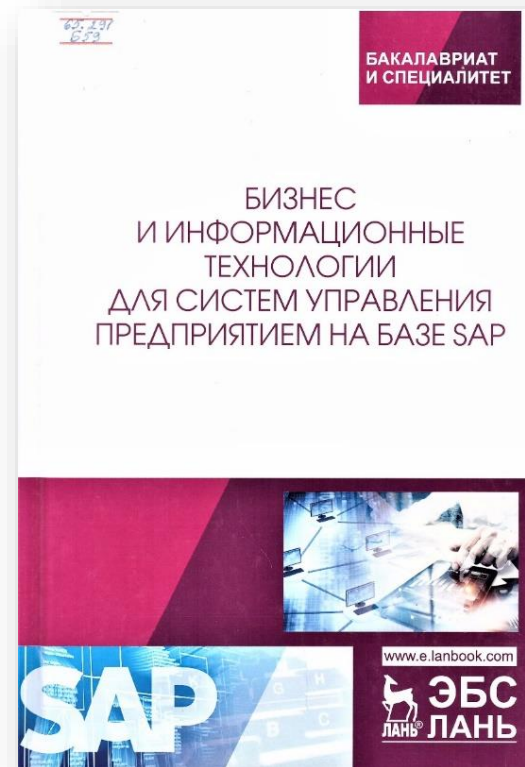
## Список литературы из фондов Фундаментальной библиотеки МГПУ <https://www.mgpu.ru/fb/>



**Бизнес-модели, аналитика данных и цифровая трансформация организации: подходы и методы :** монография / Ю.В. Фролов, В.Б. Яковлев, Р.В. Серышев, С.А. Воловиков ; науч. ред. Ю.В. Фролов ; рец. А.И. Каптерев ; Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ), Ин-т цифрового образования. - Москва : МГПУ, 2021. - 173 с. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=525663&foldername=fulltexts&filename=525663.pdf>



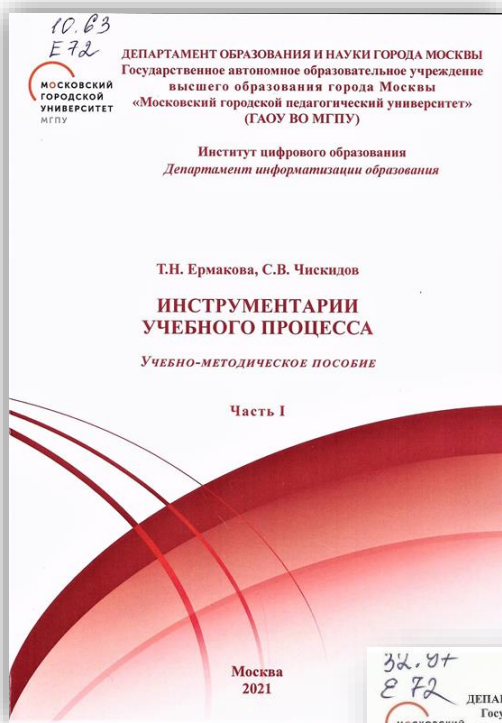
**Бизнес и информационные технологии для систем управления предприятием на базе SAP : учеб. пособие / Л. И. Абросимов, С. В. Борисова, А. П. Бурцев [и др.]. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2023. - 811 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература) (Бакалавриат и специалитет). - ISBN 978-5-8114-3524-1.**



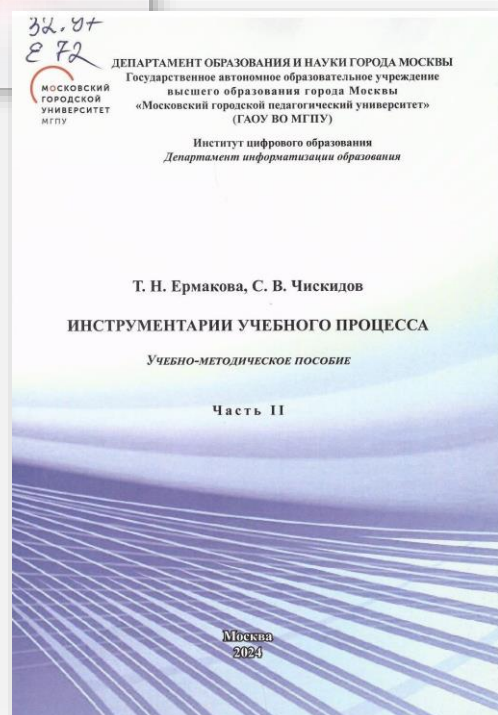
**Ермакова, Татьяна Николаевна. Архитектура предприятий и информационных систем : учеб. пособие / Т. Н. Ермакова, О. Н. Ромашкова ; рец. : А. И. Каптерев, А. А. Безвесильная ; Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ), Ин-т цифрового образования, Департамент информатизации образования. - Москва : МГПУ, 2024. - 96 с. - ISBN 978-5-243-00720-7.**

- URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=593878&foldername=fulltexts&filename=593878.pdf>



**Ермакова, Татьяна Николаевна. Инструментарии учебного процесса : учеб.-метод. пособие. Ч. 1 / Т. Н. Ермакова, С. В. Чискидов ; рец. : А. И. Каптерев [и др.] ; Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ), Ин-т цифрового образования, Департамент информатизации образования . - Москва : МГПУ, 2021. - 116 с. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=534768&foldername=fulltexts&filename=534768.pdf>**

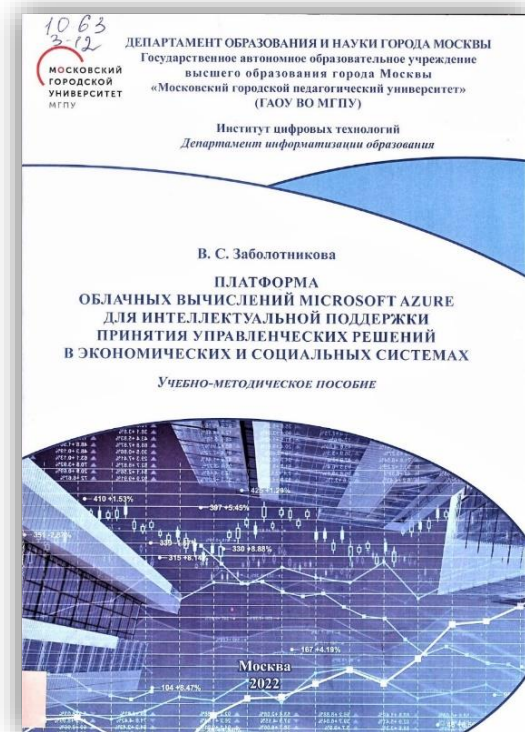
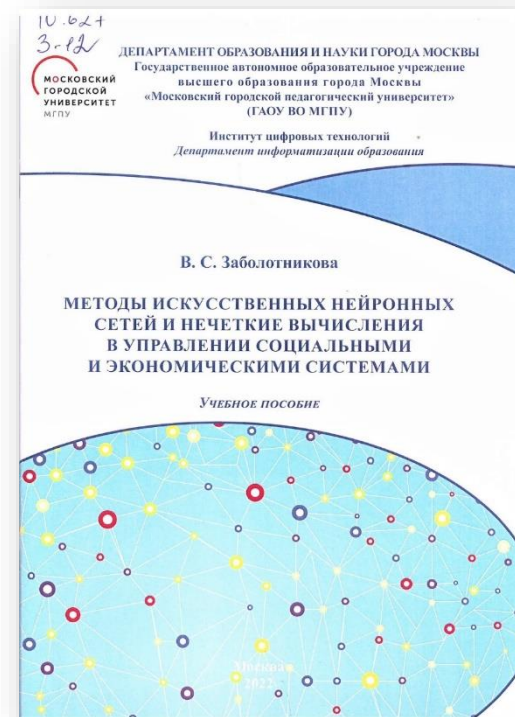


**Ермакова, Татьяна Николаевна. Инструментарии учебного процесса : учеб.-метод. пособие. Ч. 2 / Т. Н. Ермакова, С. В. Чискидов ; рец. : А. И. Каптерев [и др.] ; Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ), Ин-т цифрового образования, Департамент информатизации образования . - Москва : МГПУ, 2024. - 138 с. : ил. - Изд-во указано на обороте тит. л. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=597778&foldername=fulltexts&filename=597778.pdf>**

**Заболотникова, Виктория Сергеевна. Методы искусственных нейронных сетей и нечеткие вычисления в управлении социальными и экономическими системами : учеб. пособие / В. С. Заболотникова ; Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ), Ин-т цифровых технологий, Департамент информатизации образования ; рец. : Л. А. Пономарева, Е. Н. Павличева. - Москва : МГПУ, 2022. - 81 с. - ISBN 978-5-243-00680-4.**

- URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=546060&foldername=fulltexts&filename=546060.pdf>

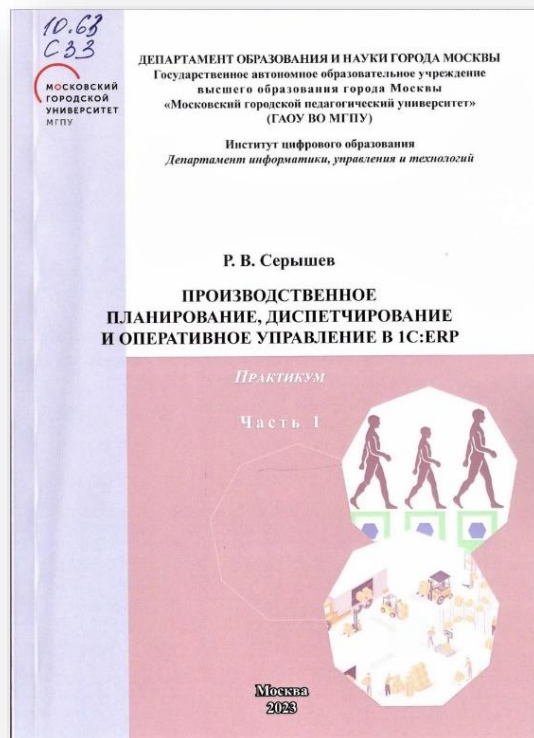
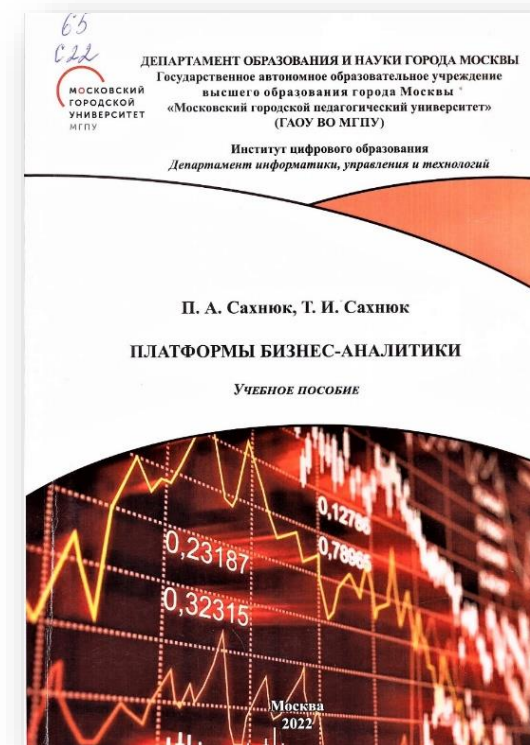


**Заболотникова, Виктория Сергеевна. Платформа облачных вычислений Microsoft Azure для интеллектуальной поддержки принятия управленческих решений в экономических и социальных системах : учеб.-метод. пособие / В. С. Заболотникова ; рец. : Л. А. Пономарева, Е. Н. Павличева. - Москва : МГПУ, 2022. - 91 с. - URL:**

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=545961&foldername=fulltexts&filename=545961.pdf>

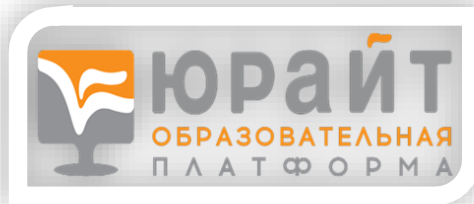
**Сахнюк, Павел Анатольевич. Платформы бизнес-аналитики : учеб. пособие / П. А. Сахнюк, Т. И. Сахнюк ;** Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ), Ин-т цифрового образования, Департамент информатики, упр. и технологий ; рец. К. Г. Шумкова. - Москва : МГПУ, 2022. - 283 с. - ISBN 978-5-243-00713-9. - URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=558535&oldername=fulltexts&filename=558535.pdf>



**Серышев, Роман Викторович. Производственное планирование, диспетчирование и оперативное управление в 1С : ERP : практикум. Ч. 1 / Р. В. Серышев ; рец. : П. А. Сахнюк [и др.] ;** Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ), Ин-т цифрового образования, Департамент информатики, управления и технологий. - Москва : МГПУ, 2023. - 204 с. - URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=572219&foldername=fulltext&filename=572219.pdf>



## Список литературы из полнотекстовых ресурсов ЭБС



**Бессмертный, Игорь Александрович.** Интеллектуальные системы [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для вузов / И. А.

Бессмертный, А. Б. Нугуманова, А. В. Платонов. - Москва : Юрайт, 2024. (Высшее образование). - Режим доступа: ЭБС Юрайт по паролю. - ISBN 978-5-534-01042-8. - URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=441039&linkid=1>



**Информационные системы и технологии в экономике и управлении**

[Электронный ресурс] : учеб. для вузов : в 2 ч. Ч. 1 / В. В. Трофимов, О. П. Ильина, Е. В. Трофимова, В. И. Кияев ; под ред. В. В. Трофимова. - Москва : Юрайт, 2024. - (Высшее образование). ISBN 978-5-534-09090-1. - URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=304418&linkid=1>



**Информационные системы и технологии в экономике и управлении**

[Электронный ресурс] : учеб. для вузов : в 2 ч. Ч. 2 / В. В. Трофимов, О. П. Ильина, Е. В. Трофимова, В. И. Кияев ; отв. ред. В. В. Трофимов. - Москва : Юрайт, 2024. - (Высшее образование). - Режим доступа: ЭБС Юрайт по паролю. - ISBN 978-5-534-09092-5. - URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=381820&linkid=1>



Романова, Юлия Дмитриевна. Информационные технологии в управлении персоналом [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для вузов / Ю. Д. Романова, Т. А. Винтова, П. Е. Коваль. - Москва : Юрайт, 2022. - (Высшее образование). - Режим доступа: ЭБС Юрайт по паролю. - URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=373057&linkid=1>

Советов, Б. Я. Базы данных : учебник для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 403 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18479-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/582767>

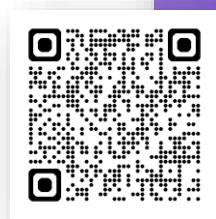
Фролов, Юрий Викторович. Управление знаниями [Электронный ресурс] : учеб. для вузов / Ю. В. Фролов. - Москва : Юрайт, 2024. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-05521-4. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=450671&linkid=1>



znanium.com

электронно-библиотечная система

Грибанов, Ю. И. Цифровая трансформация бизнеса : учебное пособие / Ю. И. Грибанов, М. Н. Руденко. - 3-е изд. - Москва : Дашков и К, 2023. - 213 с. - ISBN 978-5-394-05500-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2085563>



Черников, Борис Васильевич. Информационные технологии управления [Электронный ресурс] : учебник / Б. В. Черников. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2024. - (Высшее образование - Бакалавриат). - Режим доступа: ЭБС Znanium по паролю. - ISBN 978-5-8199-0782-5. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=393803&linkid=1>



Алексеев, Д. С. Технологии интеллектуального анализа данных / Д. С. Алексеев, О. В. Щекочихин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 176 с. — ISBN 978-5-507-48763-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/362915>



Баланов, Антон Николаевич. Автоматизация производства. Разработка и внедрение систем управления [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Н. Баланов. - Санкт-Петербург : Лань, 2024. - Режим доступа: ЭБС Лань по паролю. - ISBN 978-5-507-49363-0. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=500840&linkid=1>

**Баланов, Антон Николаевич.**

Автоматизация, цифровизация и оптимизация бизнес-процессов: IT-решения и стратегии для современных компаний [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Н. Баланов. - Санкт-Петербург : Лань, 2025. - Режим доступа: ЭБС Лань по паролю. - ISBN 978-5-507-53003-8.

- URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=614309&linkid=1>



**Баланов, Антон Николаевич.**

Облачные технологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Н. Баланов. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2024. - (Высшее образование). - Режим доступа: ЭБС Лань по паролю. - ISBN 978-5-507-49219-0.

- URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=586993&linkid=1>

**Баланов, Антон Николаевич.**

Цифровая трансформация бизнеса [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / А. Н. Баланов. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2024. - Режим доступа: ЭБС Лань по паролю. - ISBN 978-5-507-49622-8. -

URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=614320&linkid=1>

**Баланов, А. Н.** Цифровизация в образовательной сфере : учебное пособие для вузов / А. Н. Баланов. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 400 с. — ISBN 978-5-507-49323-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/417767>



ОБЛАЧНЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ



ЦИФРОВАЯ  
ТРАНСФОРМАЦИЯ  
БИЗНЕСА



ЦИФРОВИЗАЦИЯ  
В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
СФЕРЕ

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

МОСКОВСКИЙ  
ГОРОДСКОЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
МГПУ



А. Н. Баланов

E-LANBOOK.COM

**Бизнес и информационные технологии для систем управления предприятием на базе SAP [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. И. Абросимов, С. Борисов, А. П. Бурцев [и др.]. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2024. - Режим доступа: ЭБС Лань по паролю. - ISBN 978-5-8114-3524-1. - URL:**

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=499490&linkid=1>

**Кутергин, Владимир Алексеевич.**

**Бизнес-инжиниринг. Модельная интерпретация управления изменениями [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / В. А. Кутергин. - Санкт-Петербург : Лань, 2024. - Добавлено: 22.07.2024. - Проверено: 27.03.2026. - Режим доступа: ЭБС Лань по паролю. - ISBN 978-5-507-49013-4. - URL:**

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=503538&linkid=1>



**Макшанов, Андрей Владимирович.**

Технологии интеллектуального анализа данных [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. В. Макшанов, А. Е. Журавлев. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2022. - ISBN 978-5-8114-4493-9.

- URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=499459&linkid=1>



**Цехановский, Владислав Владимирович.**

Управление данными [Электронный ресурс] : учебник / В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2022. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: ЭБС Лань по паролю. - ISBN 978-5-8114-1853-4.

- URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=566732&linkid=1>



## Список статей из периодических изданий и сборников Фундаментальной библиотеки МГПУ

**Агатова, Ольга Александровна.**

Перспективные направления исследований больших данных в сфере образования / О. А. Агатова // Педагогика. - 2023. - № 6. - С. 32-43.

**Аннушкин, Владимир Иванович.**

Использование технологий больших данных и нейросетей в создании адаптивных методических материалов для развития исследовательских навыков педагогов / В. И. Аннушкин, А. В. Шмелева  
// Информатика и образование. ИНФО. - 2024. - № 5. - С. 63-77.

**Босенко, Тимур Муртазович.**

Разработка архитектуры платформы адаптивного обучения на базе института цифрового образования МГПУ / Т. М. Босенко, Ю. В. Фролов  
// Современная {цифровая} дидактика : монография / Московский городской университет (МГПУ) ; под ред. Е. В. Лавреновой ; среди авт. : К. А. Баранников, Т. М. Босенко, Н. В. Вознесенская, А. В. Гриншкун, В. В. Гриншкун, Р. В. Комаров, В. В. Мнацаканян, М. В. Петровых, Е. Ю. Петряева, И. М. Реморенко, М. А. Романова, Е. Г. Тарева, И. В. Тивьяева, Ю. В. Фролов, М. М. Шалашова. - Москва, 2024. - Т. 3. - С. 97-102.



Демененко, И. А.

Использование искусственного интеллекта при принятии управленческих решений в условиях цифровой экономики / И. А.

Демененко, А. В. Вавилина

// Менеджмент в России и за рубежом. - 2025. - № 3. - С. 45-53.



Джамалова, С. Ш.

Продуктовая аналитика на данных о клиентах образовательной платформы с применением языка SQL / С. Ш. Джамалова ; рук. Ю. В. Фролов

// Лига исследователей МГПУ : сб. материалов студен. открытой конф. : в 2 ч. /

Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват.

учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ),

Ин-т цифрового образования ; сост. В. С. Корнилов ; отв. ред. Е. В. Лавренова ;

рец. : В. С. Корнилов, Н. В. Вознесенская. - Москва, 2024. - Ч. 1. - С. 91-93. - URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=597775&foldername=fulltexts&filename=597775.pdf>



Морозова, И. А. Управление корпоративными данными промышленного предприятия с применением искусственного интеллекта и больших данных / И. А. Морозова, А. И. Сметанина, А. С. Сметанин // Менеджмент в России и за рубежом. - 2024. - № 6. - С. 35-42.

Петряева, Елена Юрьевна.

Парадокс изобилия данных: управление качеством образовательной аналитики / Е. Ю. Петряева  
// Современная {цифровая} дидактика : монография / Московский городской университет (МГПУ) ; под ред. Е. В. Лавреновой ; среди авт. : К. А. Баранников, Т. М. Босенко, Н. В. Вознесенская, А. В. Гриншкун, В. В. Гриншкун, Р. В. Комаров, В. В. Мнацаканян, М. В. Петровых, Е. Ю. Петряева, И. М. Реморенко, М. А. Романова, Е. Г. Тарева, И. В. Тивьяева, Ю. В. Фролов, М. М. Шалашова. - Москва, 2024. - Т. 3. - С. 103-108.

Применение генеративного искусственного интеллекта для поддержки управления организациями на основе данных / Ю. В. Фролов, В. А. Морозова, С. С. Шведова, А. И. Сергеева  
// Вестник Московского городского педагогического университета. Серия: "Экономика". - 2025. - № 1 (43) 2025. - С. 102-113. - DOI 10.24412/2312-6647-2025-143-102-113. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=611241&foldername=fulltexts&filename=611241.pdf>



Фролов, Юрий Викторович. Возможности генеративного ИИ в бизнесе и в образовательном процессе подготовки бизнес-информатиков / Ю. В. Фролов // Сборник статей III Всероссийской научной конференции с международным участием "Открытая наука 2024", (Москва, 01 марта - 30 апр. 2024 г.) / под ред. Е. В. Лавреновой; редкол.: Е. Н. Бажанова, Т. И. Гурова, В. А. Кондратьева, П. А. Меренкова, Н. А. Усова, С. В. Чискидов, Л. А. Шунина. - Москва, 2024. - С. 347-351. - электронная статья. - Режим доступа: Научная электронная библиотека по паролю.

- URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=615875&linkid=1>

Фролов, Юрий Викторович.

Использование ботов для повышения эффективности коммуникаций в бизнес-процессах ИТ-компании / Ю. В. Фролов, Е. В. Шепелева // Вестник Московского городского педагогического университета. Серия: "Экономика". - 2024. - № 2 (40) 2024. - С. 99-109. - DOI 10.25688/2312-6647.2024.40.2.08. - URL:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=590923&foldername=fulltexts&filename=590923.pdf>



**Фролов, Юрий Викторович.**

Платформы данных AI/ML на основе отечественного программного обеспечения / Ю. В. Фролов, Т. М. Босенко, Д. В. Яценко

// Современная {цифровая} дидактика : монография / Московский городской университет (МГПУ) ; под ред. В. В. Гриншкуна ; среди авт. : И. М. Реморенко, А. Н. Юшков, Е. В. Лавренова, А. Ю. Теплякова, Е. Г. Тарева, Л. А. Шунина, А. Р. Садыкова, Л. И. Карташова, П. А. Меренкова, Е. Д. Патаракин, Т. Н. Суворова, В. И. Абрамов, А. В. Гриншкун, А. В. Елисеев, Н. С. Корнева, Н. В. Вознесенская, С. М. Лесин, Ю. В. Фролов, Т. М. Босенко. - Москва, 2023. - Т. 2. - С. 119-128.



**Фролов, Юрий Викторович.** Применение аналитических методов для оценки модельных и кредитных рисков в микрофинансовых организациях / Ю. В. Фролов, Е. С. Жидкова // Сборник статей III Всероссийской научной конференции с международным участием "Открытая наука 2024", (Москва, 01 марта - 30 апр. 2024 г.) / под ред. Е. В. Лавреновой; редкол.: Е. Н. Бажанова, Т. И. Гурова, В. А. Кондратьева, П. А. Меренкова, Н. А. Усова, С. В. Чискидов, Л. А. Шунина. - Москва, 2024. - С. 356-359. - электронная статья. - Проверено: 30.01.2026. - Добавлено: 28.01.2026. - Режим доступа: Научная электронная библиотека по паролю.

- URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=615890&linkid=1>

## Чискидов, Сергей Васильевич.

Актуальные вопросы автоматизации бизнес-процессов в IT-компаниях с применением технологий искусственного интеллекта / С. В. Чискидов, Е. М. Тарусин // Сборник статей III Всероссийской научной конференции с международным участием "Открытая наука 2024", (Москва, 01 марта - 30 апр. 2024 г.) / под ред. Е. В. Лавреновой; редкол.: Е. Н. Бажанова, Т. И. Гурова, В. А. Кондратьева, П. А. Меренкова, Н. А. Усова, С. В. Чискидов, Л. А. Шунина. - Москва, 2024. - С. 265-268. - электронная статья. - Проверено: 27.03.2026. - Добавлено: 27.01.2026. - Режим доступа: Научная электронная библиотека по паролю. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=615754&linkid=1>



## Шепелева, Е. В.

Разработка и использование ботов для автоматизации задач в IT-компаниях / Е. В. Шепелева ; рук. Ю. В. Фролов // Лига исследователей МГПУ : сб. материалов студен. открытой конф. : в 2 ч. / Департамент образования и науки г. Москвы, Гос. автоном. образоват. учреждение высш. образования г. Москвы "Моск. гор. пед. ун-т" (ГАОУ ВО МГПУ), Ин-т цифрового образования ; сост. В. С. Корнилов ; отв. ред. Е. В. Лавренова ; рец. : В. С. Корнилов, Н. В. Вознесенская. - Москва, 2024. - Ч. 1. - С. 153-155. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=597775&foldername=fulltexts&filename=597775.pdf>



# Спасибо за внимание!

Презентация подготовлена сотрудником отделения ФБ в ИЦО Муриной И.В.

В презентации использованы:

Электронные издания [ЭБС Лань](https://znanium.ru/), <https://znanium.ru/> , <https://urait.ru/>

Сканы обложек книг и журналов из фонда ФБ МГПУ <https://www.mgpu.ru/fb/>

Изображение сгенерировано с помощью нейросети «Grok»