

17.06.2026

Институт цифрового образования
IV Международная конференция
«Большие данные в образовании»

Список литературы из полнотекстовых ресурсов ЭБС

Анализ данных [Электронный ресурс] : учеб. для вузов / В. С. Мхитарян, М. Ю. Архипова, Т. А. Дуброва [и др.] ; под ред. В. С. Мхитаряна. - Москва : Юрайт, 2024. - (Высшее образование). - Режим доступа: ЭБС Юрайт по паролю. - ISBN 978-5-534-00616-2.

Удаленный ресурс: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=439787&linkid=1>

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.

Удаленный ресурс:

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

Воронов, Михаил Владимирович.

Системы искусственного интеллекта [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для вузов / М. В. Воронов, В. И. Пименов, И. А. Небаев. - Москва : Юрайт, 2025. - (Высшее образование). - Режим доступа: ЭБС Юрайт по паролю. - ISBN 978-5-534-17032-0.

Удаленный ресурс:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=508508&linkid=1>





Дадян, Э. Г. Данные: хранение и обработка : учебник / Э.Г. Дадян. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 205 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/textbook_5cf8c7f2b8cdb8.06963680. - ISBN 978-5-16-021135-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2214875>

Макшанов, Андрей Владимирович.

Большие данные. Big Data [Электронный ресурс] : учебник / А. В. Макшанов, А. Е. Журавлев, Л. Н. Тындыкарь. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2024. - Режим доступа: ЭБС Лань по паролю. - ISBN 978-5-507-46866-9.

Удаленный ресурс:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=558228&linkid=1>



Миркин, Борис Григорьевич.

Базовые методы анализа данных [Электронный ресурс] : учеб. и практикум для вузов / Б. Г. Миркин. - Москва : Юрайт, 2026. - (Высшее образование). - Режим доступа: ЭБС Юрайт по паролю. - ISBN 978-5-534-19709-9.

Удаленный ресурс:

<https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=441024&linkid=1>



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.

Богданова, Алина Николаевна.

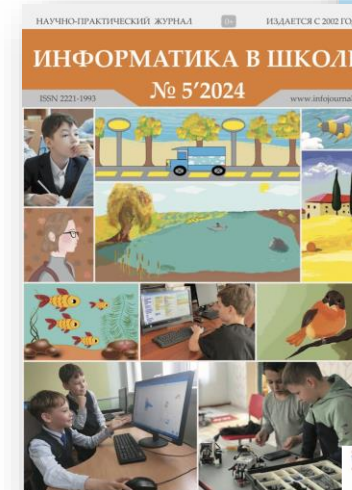
Обучение школьников сбору, анализу и защите данных собственного цифрового следа / А. Н. Богданова, Г. А. Федорова

// Информатика в школе. - 2024. - № 5. - С. 78-84.

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.



Петряева, Елена Юрьевна.

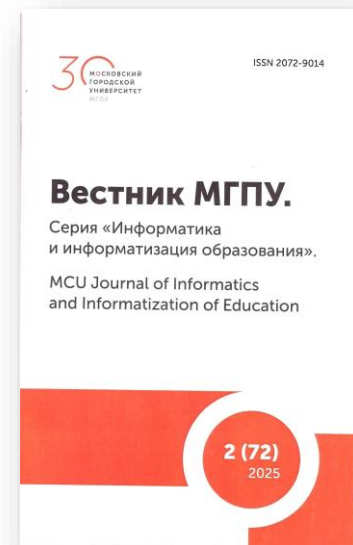
Парадокс изобилия данных: управление качеством образовательной аналитики / Е. Ю. Петряева // Современная {цифровая} дидактика : монография / под ред. Е. В. Лавреновой; среди авт. : К. А. Баранников, Т. М. Босенко, Н. В. Вознесенская, А. В. Гриншкун, В. В. Гриншкун, Р. В. Комаров, В. В. Мнацаканян, М. В. Петровых, Е. Ю. Петряева, И. М. Реморенко, Е. Г. Тарева, И. В. Тивьяева, Ю. В. Фролов, М. М. Шалашова. - Москва, 2024. - Т. 3. - С. 103-108. - электронная статья. - Режим доступа: Научная электронная библиотека по паролю. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=607564&linkid=1>

Пикалов, Иван Юрьевич.

Концепция изучения обработки естественного языка (NLP) в высшей школе / И. Ю. Пикалов // Вестник Московского городского педагогического университета. Серия: "Информатика и информатизация образования". - 2025. - № 3 (73) 2025. - С. 41-49.

Романова, Марина Александровна.

Применение цифровых ассистентов на основе большой языковой модели в образовательном процессе / М. А. Романова, И. А. Кузнецов // Современная {цифровая} дидактика : монография / 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, Е. Г. Тарева, И. В. Тивьяева, Ю. В. Фролов, М. М. Шалашова. - Москва, 2024. - Т. 3. - С. 117-124. - электронная статья. - URL: <https://resources.mgpu.ru/showlibraryurl.php?docid=607599&linkid=1>

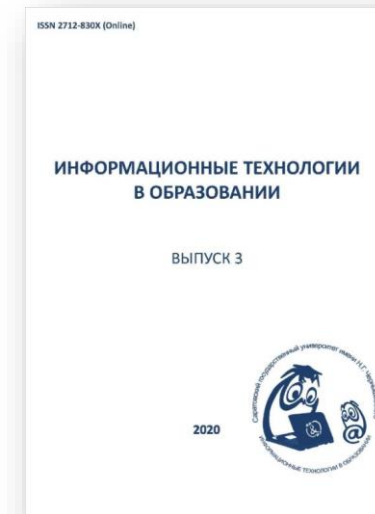


Айназаров, Р. Р. Особенности использования метода ансамблевой кластеризации для задачи анализа статистических данных образовательных организаций / Р. Р. Айназаров, И. Е. Вострокнутов // Оптические технологии, материалы и системы (Оптотех - 2025) : Международная научно-техническая конференция, Москва, 08–12 декабря 2025 года. – Москва: МИРЭА - Российский технологический университет, 2026. – С. 1516-1521. <https://elibrary.ru/item.asp?id=89137928>

Александрова, Н. А. Реализация персонализированного образования на основе анализа больших данных / Н. А. Александрова // Информационные технологии в образовании. – 2024. – № 7. – С. 9-15. <https://elibrary.ru/item.asp?id=80287715>

Андреев, С. В. Большие данные в сфере образования, возможности и проблематика / С. В. Андреев, Д. В. Фазульянов // Вектор экономики. – 2024. – № 1(91). <https://elibrary.ru/item.asp?id=62594979>

Бердин, А. Э. Искусственный интеллект в образовании: опыт применения больших данных / А. Э. Бердин, М. Ю. Бердина // Региональные проблемы преобразования экономики. – 2024. – № 11(169). – С. 338-347. <https://elibrary.ru/item.asp?id=79627873>





Бояринов, Д. А. Учебная аналитика на современном этапе цифровизации образования / Д. А. Бояринов // Проблемы современного образования. – 2025. – № 5. – С. 68-77. <https://elibrary.ru/item.asp?id=85424069>

Бурукина, И. П. Стратегии LX Design для оптимизации образовательных онлайн-процессов и повышения академической успеваемости учащихся высших учебных заведений / И. П. Бурукина // Интеграция образования. – 2026. – Т. 30, № 1(122). – С. 158-181.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=89107004>

Гацаева, Р. С. А. Использование больших данных для улучшения качества образования / Р. С. А. Гацаева, С. Г. Николаева, А. Н. Семенова // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2024. – Т. 6, № 11(152). – С. 78-82. –

<https://elibrary.ru/item.asp?id=76075837>

Гурбанова, Г. Цифровая экосистема в образовании и в формировании личности человека: влияние и применение больших данных в образовании / Г. Гурбанова, С. Реджепов, А. Хакыева // Цифровые системы и модели: теория и практика проектирования, разработки и использования : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 10–11 апреля 2025 года. – Казань: Казанский государственный энергетический университет, 2025. – С. 2493-2498.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=82280549>





Леушканова, О. Ю. Применение больших данных (Big Data) в непрерывном педагогическом образовании / О. Ю. Леушканова // Сибирский педагогический журнал. – 2024. – № 5. – С. 123-138. – DOI 10.15293/1813-4718.2405.11. –

<https://elibrary.ru/item.asp?id=74534483>

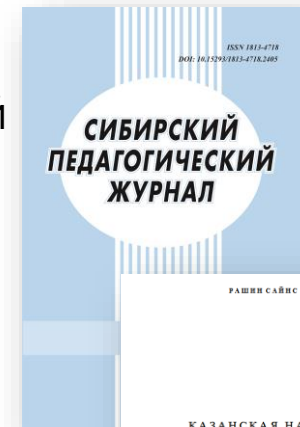
Мусханов, М. И. Цифровой след обучающегося: этические и методические аспекты использования Big Data в ЭОС / М. И. Мусханов, А. Д. Испагиева, Д. М. Бабаева // Казанская наука. – 2025. – № 11. – С. 337-339.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=88832754>

Намаева, М. М. О перспективных направлениях развития и применения Больших данных в образовании студентов / М. М. Намаева, М. А. А. Аслаханов // Муниципальное образование: инновации и эксперимент. – 2025. – № 2(99).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=82518448>

Пичугин, М. А. Методологические подходы к выбору языка программирования для решения задач в области больших данных в образовании / М. А. Пичугин // Современное технологическое образование : Сборник статей, докладов и материалов XXXI Международной научно-практической конференции, Москва, 17–19 ноября 2025 года. – Москва: Ассоциация технических университетов, 2025. – С. 522-525. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=88922083>



Полиховский, А. С. Использование больших данных в образовании: анализ данных о студентах, прогнозирование успеваемости, персонализированное обучение на основе данных / А. С. Полиховский // Математические модели техники, технологий и экономики : Материалы Всероссийской студенческой научно-практической конференции, Санкт-Петербург, 15 мая 2024 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова, 2024. – С. 361-363. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=68519610>

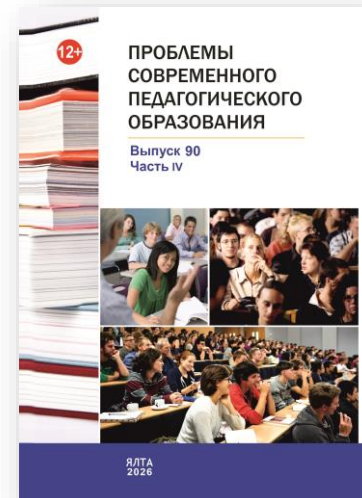
Полунина, Л. Н. Большие данные в высшем образовании и их роль в управлении обучением / Л. Н. Полунина // Использование информационных технологий в различных сферах деятельности : Сборник научных статей международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию основания университета, Гомель, 14 марта 2024 года. – Гомель: Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации, 2024. – С. 213-216. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=65279453>

Потапова, С. О. Работа с большими данными (Big data) как компонент развития информационной компетенции в высшем образовании / С. О. Потапова, Н. Д. Амбросенко // Современные тенденции развития системы подготовки обучающихся: региональная практика : Материалы международной научной конференции, Красноярск, 03 декабря 2024 года. – Красноярск: Красноярский государственный аграрный университет, 2025. – С. 296-299. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=80345286>

Пятко, Л. А. Некоторые возможности оптимизации учебного процесса с помощью нейросетей / Л. А. Пятко, Л. А. Стародумова // Проблемы современного педагогического образования. – 2026. – № 90-4. – С. 154-156.
– <https://elibrary.ru/item.asp?id=89179323>

Савельева, А. В. Использование чат-ботов в образовательных учреждениях: кейсы, преимущества и недостатки / А. В. Савельева, А. Н. Дробахина // Информационно-коммуникационные технологии в педагогическом образовании. – 2025. – № 5(98). – С. 21-24.
– <https://elibrary.ru/item.asp?id=82506510>

Сакада, П. А. Использование аналитики больших данных для индивидуализации учебного процесса в школьном образовании / П. А. Сакада, М. К. Козлова // Современные информационные технологии в образовании, науке и промышленности : Сборник трудов. XXVIII Международная конференция. XXVI Международный конкурс научных и научно-методических работ. Всероссийский конкурс проектов «Научное творческое сообщество», Мытищи, Москва, 25–26 апреля 2024 года. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Издательство "Экон-Информ", 2024. – С. 271-275. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=67980304>





Хамзатова, Э. А. Оценка качества образования с использованием больших данных и аналитики / Э. А. Хамзатова, З. М. Акиева, К. Д. Шахдуллаева // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2024. – Т. 14, № 11(152). – С. 183-188. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=77713075>



Шамсутдинова, Т. М. Цифровой след как источник больших данных (Big Data) в образовании / Т. М. Шамсутдинова // Открытое образование. – 2024. – Т. 28, № 6. – С. 13-21. – DOI 10.21686/10.21686/1818-4243-2024-6-13-21. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=82402310>



Яковлева, Л. Е. Возможности использования больших данных в образовании / Л. Е. Яковлева // CROSS EDU. Сквозные технологии в цифровом образовании : Сборник материалов научно-практических конференций, проведенных в рамках Всероссийского научного форума с международным участием «CROSS EDU. СКВОЗНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЦИФРОВОМ ОБРАЗОВАНИИ», Якутск, 17 октября 2024 года. – Москва: ООО "Издательство "Спутник+", 2025. – С. 141-144. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=82743764>



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



Презентация подготовлена сотрудником отделения ФБ в ИЦО Муриной И.В.
В презентации использованы:

Электронные издания ЭБС Лань, <https://znanium.ru/>, <https://urait.ru/>, elibrary.ru

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

Изображение:

<https://www.mgpu.ru/event/iv-mezhdunarodnaya-konferentsiya-bolshie-dannye-v-obrazovanii/>