

Тема:

“Автоматизация процессов с помощью методов
искусственного интеллекта”

1) Методы искусственного интеллекта

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОИСКОВОГО ЗАПРОСА		
ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 3819 из 65178801		
№	Публикация	Цит.
1 ☐ 	ARTIFICIAL INTELLIGENCE METHODS AND NEURAL NETWORKS FOR SOLVING FORECASTING PROBLEMS <i>Biibosunova S.K., Asylbek kyzy A., Duyshembieva B.D., Kojoev K.T.</i> Bulletin Kyrgyz State University named after I. Arabaev. 2024. № 3-2. С. 24-30.	0
2 ☐ 	AI METHODS THAT CAN GENERATE LONGER TEXTS WITH MINIMAL INITIAL INPUT <i>Sándor Á.P.</i> Social'no-E'konomicheskoe Upravlenie: Teoriya i Praktika. 2021. № 4 (47). С. 109-121.	1
3 ☐	MODELS AND METHODS OF INFORMATION SUPPORT IN THE MANAGEMENT OF THE MAINTENANCE AND REPAIR OF EQUIPMENT BASED ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE TECHNOLOGIES <i>Yusupova N.I., Smetanina O.N., Sazonova E.Yu.</i> Information Technologies. 2022. Т. 28. № 9. С. 451-456.	1
4 ☐ 	МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ОБРАБОТКЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЛИЦА ПРИ ИДЕНТИФИКАЦИИ ЛИЧНОСТИ <i>Нуржанов Ф.Р.</i> Universum: технические науки. 2024. № 5-1 (122). С. 53-55.	0
5 ☐ 	МОБИЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В КАРДИОРЕАБИЛИТАЦИИ: ОБЗОР АКТУАЛЬНЫХ ЗАДАЧ <i>Равшанов Н., Пекось О.А., Абдуллаева С.Я., Ахмедов Д.Д.</i> Проблемы вычислительной и прикладной математики. 2022. № 6 (45). С. 148-163.	1
6 ☐ 	МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ПРИ ПОИСКЕ ТРЕЩИН В ОБДЕЛКЕ ТОННЕЛЯ <i>Космин В.В.</i> Метро и тоннели. 2019. № 3. С. 46-47.	0
7 ☐	МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В УПРАВЛЕНИИ РЕЖИМАМИ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ <i>Пантелеев В.И., Туликов А.Н.</i> Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. 2008. № 1 (17). С. 91-93.	11

2) Методы автоматизации процессов



ПОИСКОВАЯ ФОРМА

Что искать

методы автоматизации процессов

Где искать

☒ - в названии публикации
 ☐ - в названии организаций авторов
 ☒ - в аннотации
 ☐ - в полном тексте публикации
 ☒ - в ключевых словах

Тип публикации

☒ - статьи в журналах
 ☐ - диссертации
 ☐ - книги
 ☐ - отчеты
 ☐ - материалы конференций
 ☐ - патенты
 ☐ - депонированные рукописи
 ☐ - гранты
 ☐ - наборы данных

Тематика

Добавить

Удалить

Авторы

Добавить

Удалить

Журналы

Добавить

Удалить

Искать в подборке публикаций

▼

☐ - искать с учетом морфологии
 ☐ - искать похожий текст

3) Автоматизация процессов с помощью методов искусственного интеллекта



ПОИСКОВАЯ ФОРМА

Что искать

автоматизация процессов с помощью искусственного интеллекта

Где искать

☒ - в названии публикации

☐ - в названии организаций авторов

☒ - в аннотации

☐ - в полном тексте публикации

☒ - в ключевых словах

Тип публикации

☒ - статьи в журналах

☐ - диссертации

☐ - книги

☐ - отчеты

☐ - материалы конференций

☐ - патенты

☐ - депонированные рукописи

☐ - гранты

☐ - наборы данных

Тематика

Добавить

Удалить

Авторы

Добавить

Удалить

Журналы

Добавить

Удалить

Искать в подборке публикаций

Параметры

☐ - искать с учетом морфологии

☐ - искать похожий текст

☐ - искать в публикациях, имеющих водяной текст из Library.Ru

Исп мет от с фос



РЕЗУЛЬТАТЫ ПОИСКОВОГО ЗАПРОСА

ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 1068 из 65178801

№	Публикация	Цит.
1 ☐ 	МЕТОДЫ РАСЧЕТА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВНЕДРЕНИЯ АВТОМАТИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В СФЕРЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ТЕСТОВ Инфантьев А.Г. Московский экономический журнал. 2024. Т. 9. № 6. С. 129-138.	0
2 ☐	МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ Шекина А.В. Студенческий вестник. 2023. № 20-14 (259). С. 54-55.	0
3 ☐ 	ПОДХОДЫ И МЕТОДЫ К РЕШЕНИЮ ЗАДАЧИ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ДЛЯ ЕДИНИЧНЫХ И МЕЛКОСЕРИЙНЫХ ПРОИЗВОДСТВ Королева М.Р., Мищенко О.В., Токарев М.Д., Чернова А.А., Шеховцева Т.В. Технология металлов. 2023. № 7. С. 30-41.	2
4 ☐ 	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ Фейзханов У.Ф., Таликов Д.А. Горный информационно-аналитический бюллетень. 2007. № 11. С. 334-338.	2
5 ☐	МЕТОДЫ МАШИННОГО ЗРЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПОШИВА ОДЕЖДЫ Князь В.А., Андреева К.Г. Автоматизация в промышленности. 2009. № 11. С. 39-42.	0
6 ☐ 	МЕТОДЫ АВТОМАТИЗАЦИИ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ Данилова М.С. Наука - промышленности и сервису. 2010. № 5-2. С. 50-55.	0
7 ☐	СРЕДСТВА И МЕТОДЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ЛИТЕЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА Сиротский А.А. Автомобильная промышленность. 2007. № 1. С. 35-37.	12
8 ☐	НОВЫЕ МЕТОДЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ Шешуков О.Ю., Некрасов И.В., Цымбалист М.М., Сивцов А.В., Луценко В.Т., Павлов В.А. Актуальные проблемы современной науки, техники и образования. 2011. Т. 1. № 69. С. 94-97.	0

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОИСКОВОГО ЗАПРОСА		
 ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 19 из 65178801 (Термин "с" не включен в поиск)		
№	Публикация	Цит.
1 ☐ 	АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ТРАНСПОРТИРОВКИ ПРИРОДНОГО ГАЗА С ПОМОЩЬЮ МЕТОДОВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА <i>Даев Ж.А., Султанов Н.З.</i> Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. 2020. № 1 (558). С. 31-35.	1
2 ☐ 	АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОСНОВНЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ПОМОЩЬЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА <i>Жуков А.О., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.</i> Вестник евразийской науки. 2023. Т. 15. № 2.	9
3 ☐ 	АВТОМАТИЗАЦИЯ МАРКЕТИНГОВЫХ ПРОЦЕССОВ С ПОМОЩЬЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА: ПРЕИМУЩЕСТВА И ВЫЗОВЫ <i>Шевердин А.А.</i> Вестник науки. 2024. Т. 3. № 1 (70). С. 139-150.	0
4 ☐ 	ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ ОРГАНИЗАЦИИ МЕДИА-БАНКОВ <i>Колосов В.Ю.</i> Инновационная наука. 2024. № 3-2. С. 56-69.	0
5 ☐ 	КАК АВТОМАТИЗАЦИЯ, КРИПТОВАЛЮТЫ И ТЕХНОЛОГИИ МЕНЯЮТ НАШУ ЖИЗНЬ <i>Келлониemi А.Р.</i> Вестник науки. 2024. Т. 2. № 1 (70). С. 656-660.	0
6 ☐ 	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ИННОВАЦИОННОМ РАЗВИТИИ КОМПАНИЙ <i>Резниченко П.Ю.</i> Modern Economy Success. 2023. № 1. С. 123-127.	3
7 ☐ 	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ ДИРЕКТ-МАРКЕТИНГА В ПУБЛИЧНОЙ ПОЛИТИКЕ <i>Насырова Е.В.</i> Теории и проблемы политических исследований. 2020. Т. 9. № 3А. С. 107-116.	2

Статьи

1) МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЗАДАЧАХ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИНЯТИЯ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

Звонов А.О., Янишевская А.Г.

Автоматизация и современные технологии. 2013. № 10. С. 18-21.

МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЗАДАЧАХ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИНЯТИЯ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

ЗВОНОВ А.О.¹, ЯНИШЕВСКАЯ А.Г.¹

¹ Онский государственный технический университет

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 10 Год: 2013 Страницы: 18-21

ЖУРНАЛ:

АВТОМАТИЗАЦИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

СИСТЕМА ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ

АННОТАЦИЯ:

Рассмотрены современные методы автоматизации принятия проектных решений. Приведено сравнение алгоритмов решения задачи принятия решений методами многокритериальной оптимизации и искусственного интеллекта. Предложено получить гибкую систему путём обучения системы с минимумом начальных знаний.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- | | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Входит в РИНЦ: да | Цитирований в РИНЦ: 0 |
| Входит в ядро РИНЦ: нет | Цитирований из ядра РИНЦ: 0 |
| Рецензии: нет данных | Процентиль журнала в рейтинге SI: |

ТЕМАТИЧЕСКИЕ РУБРИКИ:

- | | |
|--------------------|--|
| Рубрика OECD: | Electrical engineering, electronic engineering |
| Рубрика ASJC: | нет |
| Рубрика ГРНТИ: | нет |
| Специальность ВАК: | нет |

АЛЬТМЕТРИКИ:

- | | | |
|---------------------|-----------------|--------------------------|
| Просмотров: 86 (39) | Загрузок: 0 (0) | Включено в подборки: 125 |
| Всего оценок: 0 | Средняя оценка: | Всего отзывов: 0 |

СПИСОК ЦИТИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Матвеев Л.А. Компьютерная поддержка решений. СПб: Специальная литература, 1998. 472 с.
2. Дубов Ю.А., Травкин С.И., Якимец В.Н. Многокритериальные модели формирования и выбора вариантов систем. М.: Наука, 1986. 296 с.
3. Люгер Д.Ф. Искусственный интеллект: стратегии и методы решения сложных проблем. 4-е изд. / пер. с англ. Н.И. Галагана, К.Д. Протасовой. М.: Вильямс, 2003. 864 с.
4. Савельев С.В. Стадии эмбрионального развития мозга человека. М.: Веди, 2002. 112 с. EDN: YTFZID
5. Чечкин А.В. Математическая информатика. М.: Наука, 1991. 416 с.
6. Звонков А.О., Янишевская А.Г. Разработка экспертной системы поддержки проектирования многослойных оболочек // Информационно-телекоммуникационные системы и технологии (ИТСИТ-2012): материалы всерос. молодёжной конф. Кемерово, 2012. С. 99-100. EDN: SIBABB

2) Использование искусственного интеллекта в инновационном развитии компаний
Резниченко П.Ю.
Modern Economy Success. 2023. № 1. С. 123-127.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ИННОВАЦИОННОМ РАЗВИТИИ КОМПАНИЙ

РЕЗНИЧЕНКО П.Ю.¹

¹ ООО «НПО «Движение-Жизнь»

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 1 Год: 2023 Страницы: 123-127

ЖУРНАЛ:

MODERN ECONOMY SUCCESS

Учредители: ИП Ключева М.М.

eISSN: 2500-3747

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, АВТОМАТИЗАЦИЯ, ПРОГНОЗИРОВАНИЕ, АГРЕГИРОВАНИЕ БИЗНЕС-ДАННЫХ, ОПТИМИЗАЦИЯ МАРКЕТИНГОВЫХ КАМПАНИЙ

АННОТАЦИЯ:

Искусственный интеллект - это симуляция человеческого сознания и мышления, использующая машинное обучение и анализ данных. Компании разрабатывают и используют ИИ для повышения производительности труда, снижения затрат на рабочую силу, оптимизации продуктов и услуг, создания новых рынков и повышения ценности и опыта. В эпоху больших данных и глубокого анализа поведения клиентов решения в области искусственного интеллекта и машинного обучения (МО) становятся де-факто способом для компаний получить конкурентное преимущество. В широком смысле ИИ может удовлетворить три важные потребности бизнеса: автоматизация бизнес-процессов, получение информации с помощью анализа данных и взаимодействие с клиентами и сотрудниками. В данном исследовании рассматривается использование искусственного интеллекта в инновационном развитии компаний. Целью данного исследования является систематизация возможностей использования искусственного интеллекта в инновационном развитии компаний. Практическое значение статьи заключается в том, что результаты исследования, основанные на опыте автора в десятках реализованных проектах, помогут компаниям любого размера эффективно использовать возможности искусственного интеллекта в инновационном развитии компаний.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- | | |
|---------------------------|--|
| 7 Входит в РИНЦ: да | 7 Цитирований в РИНЦ: 3 |
| 7 Входит в ядро РИНЦ: нет | 7 Цитирований из ядра РИНЦ: 0 |
| 7 Рецензии: нет данных | 7 Процентиль журнала в рейтинге SI: 76 |

ТЕМАТИЧЕСКИЕ РУБРИКИ:

- | | |
|----------------------|------------------------|
| 7 Рубрика OECD: | Economics and business |
| 7 Рубрика ASJC: | нет |
| 7 Рубрика ГРНТИ: | нет |
| 7 Специальность ВАК: | нет |

АЛТМЕТРИКИ:

- | | | |
|-----------------------|--------------------|---------------------------|
| 7 Просмотров: 23 (22) | 7 Загрузок: 13 (5) | 7 Включено в подборки: 99 |
| 7 Всего оценок: 0 | 7 Средняя оценка: | 7 Всего отзывов: 0 |

3) АВТОМАТИЗАЦИЯ МАРКЕТИНГОВЫХ ПРОЦЕССОВ С ПОМОЩЬЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА: ПРЕИМУЩЕСТВА И ВЫЗОВЫ

Шевердин А.А.

Вестник науки. 2024. Т. 3. № 1 (70). С. 139-150.

БЕЛОРУСЬ ID: 39721344 EID: 04307V

АВТОМАТИЗАЦИЯ МАРКЕТИНГОВЫХ ПРОЦЕССОВ С ПОМОЩЬЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА: ПРЕИМУЩЕСТВА И ВЫЗОВЫ

ШЕВЕРДИН А.А.¹
¹ ООО МокСити

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский
 Том: 3 Номер: 1 (70) Год: 2024 Страницы: 139-150
 УДК: 33

ЖУРНАЛ:
 ВЕСТНИК НАУКИ
 Учредители: Индивидуальный предприниматель Рассказова Любовь Федоровна

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:
 ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, АВТОМАТИЗАЦИЯ МАРКЕТИНГА, ПРЕИМУЩЕСТВА ИИ, РЕКЛАМА

АННОТАЦИЯ:
 в настоящее время из-за роста технологий происходит трансформация многих социальных процессов. Особый интерес представляет технология искусственного интеллекта (ИИ), который благодаря своим способностям стал внедряться во все сферы жизни общества. Это обусловлено возможностью, выполнять рутинные процессы и самостоятельно принимать решения в режиме реального времени тем, что позволяет сосредоточиться на более важных задачах. Сегодня существует необходимость использования искусственного интеллекта в маркетинге для увеличения промышленного роста. Оптимизация рекламы, вовлеченность и высокие доходы необходимы для конкуренции в цифровом бизнес-маркетинге. Цифровой маркетинг может быть сложной системой, особенно в большой организации, где менеджеры управляют несколькими компаниями. Автоматизация маркетинга направлена на оптимизацию маркетингового процесса, увеличение доходов и повышение производительности маркетинговых усилий. Автоматизация маркетинга посредством искусственного интеллекта представляет собой обновление рабочих процессов, в которых основной функционал выполнял человек...

▼ Показать полностью

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

7 Входит в РИНЦ: на рассмотрении	7 Цитирований в РИНЦ: 1
7 Входит в ядро РИНЦ: нет	7 Цитирований из ядра РИНЦ: 0
7 Рецензии: нет данных	7 Процентиль журнала в рейтинге SI:

ТЕМАТИЧЕСКИЕ РУБРИКИ:

7 Рубрика OECD:	Economics and business
7 Рубрика ASJC:	нет
7 Рубрика ГРНТИ:	нет
7 Специальность ВАК:	нет

АЛТМЕТРИКИ:

7 Просмотров: 16 (16)	7 Загрузок: 16 (8)	7 Включено в подборки: 57
7 Всего оценок: 0	7 Средняя оценка:	7 Всего отзывов: 0

4) АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОСНОВНЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ПОМОЩЬЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Жуков А.О., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.
 Вестник евразийской науки. 2023. Т. 15. № 2.

АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОСНОВНЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ПОМОЩЬЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

ЖУКОВ А.О.¹, **ПОНОМАРЕВА С.В.**², **МЕРЗЛЯКОВА Н.А.**²

¹ ФГБНУ «Аналитический центр», Москва, Россия

² ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», Пермь, Россия

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Том: 15 Номер: 2 Год: 2023 Порядковый номер: 75

ЖУРНАЛ:

ВЕСТНИК ЕВРАЗИЙСКОЙ НАУКИ

Учредители: ООО "Издательство "Мир науки"

eISSN: 2588-0101

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

БИЗНЕС-ПРОЦЕСС, ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО, ЦИФРОВИЗАЦИЯ, АВТОМАТИЗАЦИЯ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, НЕФТЕГАЗОВАЯ ОТРАСЛЬ, НОТАЦИЯ

АННОТАЦИЯ:

В статье проведен анализ особенностей автоматизации и цифровой трансформации основных бизнес-процессов промышленных предприятий под влиянием цифровой экономики и искусственного интеллекта. Актуальность темы цифровой трансформации бизнес-процессов промышленных предприятий связана с тем, что за счёт неё можно повысить эффективность деятельности отдельной компании и всей отрасли. Научная проблема исследования заключается в том, что появляются новые явления в сфере информационных технологий, которые требуют развития других направлений науки и практического применения её результатов. Целью исследования является создание новой нотации, повышающей эффективность основных производственных бизнес-процессов промышленных предприятий. Объектом исследования являются промышленные предприятия Российской Федерации. Предметом исследования является автоматизация и трансформация основных производственных бизнес-процессов под влиянием искусственного интеллекта и цифровизации экономики...

▼ Показать полностью

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

7 Входит в РИНЦ: да

7 Входит в ядро РИНЦ: нет

7 Рецензии: нет данных

7 Цитирований в РИНЦ: 9

7 Цитирований из ядра РИНЦ: 0

7 Процентиль журнала в рейтинге SI: 30

ТЕМАТИЧЕСКИЕ РУБРИКИ:

7 Рубрика OECD: Economics and business

7 Рубрика ASJC: нет

7 Рубрика ГРНТИ: нет

7 Специальность ВАК: нет

АЛЬТМЕТРИКИ:

7 Просмотров: 60 (50)

7 Всего оценок: 0

7 Загрузок: 37 (19)

7 Средняя оценка:

7 Включено в подборки: 161

7 Всего отзывов: 0

5) АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ТРАНСПОРТИРОВКИ ПРИРОДНОГО ГАЗА С ПОМОЩЬЮ МЕТОДОВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Даев Ж.А., Султанов Н.З.

Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. 2020. № 1 (558). С. 31-35.

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА
ТРАНСПОРТИРОВКИ ПРИРОДНОГО ГАЗА С ПОМОЩЬЮ МЕТОДОВ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

ДАЕВ Ж.А. ^{1,2}, СУЛТАНОВ Н.З. ²

¹ Баншев университет, г. Актобе, Казахстан

² Оренбургский государственный университет, г. Оренбург, Россия

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 1 (558) Год: 2020 Страницы: 31-35

УДК: 53.083.6

ЖУРНАЛ:

АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ В НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Учредители: Российский государственный университет нефти и газа (национальный
исследовательский университет) им. И.М. Губкина
ISSN: 0132-2222

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ГАЗОПРОВОД, НЕЧЕТКАЯ ЛОГИКА, НЕЙРОННЫЕ СЕТИ, КОНТРОЛЬ, АВТОМАТИЗАЦИЯ, КАЧЕСТВО,
ПРИРОДНЫЙ ГАЗ, GAS PIPELINE, FUZZY LOGICS, NEURAL NETWORKS, CONTROL, AUTOMATION,
QUALITY, NATURAL GAS

АННОТАЦИЯ:

В статье обсуждается вопрос применения методов искусственного интеллекта для организации систем автоматизации технологических процессов в газовой промышленности. Вводится понятие организации контроля качества всего процесса транспортировки как комплексного показателя трубопроводного транспорта газа. В статье выполнен обзор работ, посвященных использованию методов искусственного интеллекта для различных задач газовой промышленности, связанных с качеством транспортировки, даются рекомендации по организации распределенных систем автоматизации для объектов газовой промышленности методами искусственного интеллекта.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

 Входит в РИНЦ: да

 Входит в ядро РИНЦ: нет

 Рецензии: нет данных

 Цитирований в РИНЦ: 1

 Цитирований из ядра РИНЦ: 0

 Процентиль журнала в рейтинге SI:

ТЕМАТИЧЕСКИЕ РУБРИКИ:

 Рубрика OECD:

Physical sciences and astronomy

 Рубрика ASJC:

нет

 Рубрика ГРНТИ:

нет

 Специальность ВАК:

нет

АЛЬТМЕТРИКИ:

 Просмотров: 109 (37)

 Всего оценок: 0

 Загрузок: 15 (8)

 Средняя оценка:

 Включено в подборки: 236

 Всего отзывов: 0

Авторы статей

1. Даев Жанат Ариккулович

Название показателя	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	143
Число публикаций в РИНЦ	139
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	46
Число цитирований из публикаций на elibrary.ru	245
Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	241
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	139
Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	8
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	8
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	8
Число публикаций, процитировавших работы автора	164
Число ссылок на самую цитируемую публикацию	18
Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	54 (38,8%)
Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	1,60
Индекс Хирша без учета самоцитирований	6
Индекс Хирша по ядру РИНЦ без учета самоцитирований	6
Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	7
Год первой публикации	2007
Число самоцитирований	106 (44,0%)
Число цитирований соавторами	139 (57,7%)
Число соавторов	20
Число статей в зарубежных журналах	15 (10,8%)
Число статей в российских журналах	84 (60,4%)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	81 (58,3%)
Число статей в российских переводных журналах	12 (8,6%)
Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	99 (71,2%)
Число цитирований из зарубежных журналов	80 (33,2%)
Число цитирований из российских журналов	115 (47,7%)
Число цитирований из российских журналов из перечня ВАК	96 (39,8%)
Число цитирований из российских переводных журналов	15 (6,2%)
Число цитирований из журналов с ненулевым импакт-фактором	192 (79,7%)

2. Султанов Наиль Закиевич

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
	Название показателя	Значение
7	Число публикаций на eLibrary.ru	265
7	Число публикаций в РИНЦ	212
7	Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	11
7	Число цитирований из публикаций на eLibrary.ru	754
7	Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	619
7	Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	54
7	Индекс Хирша по всем публикациям на eLibrary.ru	11
7	Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	11
7	Индекс Хирша по ядру РИНЦ	3
7	Число публикаций, процитировавших работы автора	307
7	Число ссылок на самую цитируемую публикацию	20
7	Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	101 (47,6%)
7	Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	2,02
7	Индекс Хирша без учета самоцитирований	8
7	Индекс Хирша по ядру РИНЦ без учета самоцитирований	3
7	Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	5
7	Год первой публикации	1980
7	Число самоцитирований	194 (31,3%)
7	Число цитирований соавторами	452 (73,0%)
7	Число соавторов	332
7	Число статей в зарубежных журналах	3 (1,4%)
7	Число статей в российских журналах	67 (31,6%)
7	Число статей в российских журналах из перечня ВАК	59 (27,8%)
7	Число статей в российских переводных журналах	4 (1,9%)
7	Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	63 (29,7%)
7	Число цитирований из зарубежных журналов	15 (2,4%)
7	Число цитирований из российских журналов	186 (30,0%)
7	Число цитирований из российских журналов из перечня ВАК	142 (22,9%)
7	Число цитирований из российских переводных журналов	3 (0,5%)
7	Число цитирований из журналов с ненулевым импакт-фактором	190 (30,7%)

3. Пономарева Светлана Васильевна

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
	Название показателя	Значение
?	Число публикаций на elibrary.ru	270
?	Число публикаций в РИНЦ	239
?	Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	20
?	Число цитирований из публикаций на elibrary.ru	2196
?	Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	1984
?	Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	74
?	Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	20
?	Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	19
?	Индекс Хирша по ядру РИНЦ	3
?	Число публикаций, процитировавших работы автора	1185
?	Число ссылок на самую цитируемую публикацию	174
?	Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	170 (71,1%)
?	Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	7,48
?	Индекс Хирша без учета самоцитирований	17
?	Индекс Хирша по ядру РИНЦ без учета самоцитирований	1
?	Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	8
?	Год первой публикации	2005
?	Число самоцитирований	445 (22,4%)
?	Число цитирований соавторами	706 (35,6%)
?	Число соавторов	228
?	Число статей в зарубежных журналах	2 (0,8%)
?	Число статей в российских журналах	171 (71,5%)
?	Число статей в российских журналах из перечня ВАК	130 (54,4%)
?	Число статей в российских переводных журналах	6 (2,5%)
?	Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	164 (68,6%)
?	Число цитирований из зарубежных журналов	29 (1,5%)
?	Число цитирований из российских журналов	660 (33,3%)
?	Число цитирований из российских журналов из перечня ВАК	506 (25,5%)
?	Число цитирований из российских переводных журналов	4 (0,2%)
?	Число цитирований из журналов с ненулевым импакт-фактором	657 (33,1%)

4. Мерзлякова (Плаксина) Наталья Андреевна

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
Название показателя	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	16
Число публикаций в РИНЦ	13
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	1
Число цитирований из публикаций на elibrary.ru	79
Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	74
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	0
Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	6
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	5
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	0
Число публикаций, процитировавших работы автора	53
Число ссылок на самую цитируемую публикацию	26
Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	8 (61,5%)
Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	6,08
Индекс Хирша без учета самоцитирований	3
Индекс Хирша по ядру РИНЦ без учета самоцитирований	0
Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	2
Год первой публикации	2016
Число самоцитирований	17 (23,0%)
Число цитирований соавторами	32 (43,2%)
Число соавторов	7
Число статей в зарубежных журналах	0 (0,0%)
Число статей в российских журналах	5 (38,5%)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	4 (30,8%)
Число статей в российских переводных журналах	0 (0,0%)
Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	5 (38,5%)
Число цитирований из зарубежных журналов	0 (0,0%)
Число цитирований из российских журналов	25 (33,8%)
Число цитирований из российских журналов из перечня ВАК	17 (23,0%)
Число цитирований из российских переводных журналов	0 (0,0%)
Число цитирований из журналов с ненулевым импакт-фактором	24 (32,4%)

Патенты

1. Мерзлякова Н. А.

№	Публикация
1 ☐ 	СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ОСНОВЫ ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ И КОСМЕТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ <i>Чистохина Л.П., Мерзлякова Н.А., Фадеева И.В., Несчислаев В.А., Молохова Е.И.</i> Патент на изобретение RU 2187994 C2, 27.08.2002. Заявка № 2000126911/14 от 26.10.2000.
2 ☐ 	СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СОСТАВНОЙ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ <i>Писарев П.В., Аношкин А.Н., Мерзлякова Н.А.</i> Патент на изобретение RU 2710179 C1, 24.12.2019. Заявка № 2019122659 от 15.07.2019.
3 ☐ 	БАЗА ДАННЫХ ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ГОТОВОГО ПРОДУКТА, С СИММЕТРИЧНЫМ ШИФРОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИИ <i>Мустафаев Т.А., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.</i> Свидетельство о регистрации базы данных RU 2023623291, 29.09.2023. Заявка от 22.09.2023.
4 ☐ 	БАЗА ДАННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРЕДПРИЯТИЯ, С СИММЕТРИЧНЫМ ШИФРОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИИ И МАКРОСОМ БЕЗ ЭКРАНИРОВАНИЯ <i>Хачатурян А.А., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.</i> Свидетельство о регистрации базы данных RU 2023623600, 24.10.2023. Заявка от 10.10.2023.
5 ☐ 	ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ <i>Мустафаев Т.А., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.</i> Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2023683775, 10.11.2023. Заявка от 01.11.2023.
6 ☐ 	ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ АКТИВОВ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ <i>Хачатурян А.А., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.</i> Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2024617994, 08.04.2024. Заявка от 12.01.2024.
7 ☐ 	РАСЧЕТ ВЕСОВЫХ КОЭФФИЦИЕНТОВ В МОДЕЛЯХ ЛИНЕЙНОЙ СВЕРТКИ, ОТРАЖАЮЩЕЙ ЗНАЧИМОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ <i>Мерзлякова Н.А., Рожков Н.Н., Асонов В.А., Рословец Р.Д.</i> Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2024663824, 11.06.2024. Заявка от 30.05.2024.
8 ☐ 	ПОСТРОЕНИЕ РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ СОВОКУПНОСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ С ЗАДАННОЙ ДЛЯ НИХ СИСТЕМОЙ НЕЧИСЛОВЫХ И НЕЧЕТКИХ ОГРАНИЧЕНИЙ <i>Мерзлякова Н.А., Рожков Н.Н., Асонов В.А., Рословец Р.Д.</i> Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2024666247, 11.07.2024. Заявка от 14.06.2024.
9 ☐ 	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЯМОГО РЕИНЖИНИРИНГА БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ <i>Мустафаев Т.А., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.</i> Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2024682265, 19.09.2024. Заявка от 17.09.2024.
10 ☐ 	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБРАТНОГО РЕИНЖИНИРИНГА БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ <i>Мустафаев Т.А., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.</i> Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2024682266, 19.09.2024.

2. Пономарева Светлана Васильевна



РЕЗУЛЬТАТЫ ПОИСКОВОГО ЗАПРОСА

ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 31 из 65178801

№	Публикация	Ци
1	СПОСОБ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВНУТРИМАТОЧНОЙ АДГЕЗИИ <i>Липатов В.А., Газазян М.Г., Пономарева С.В., Маркин Д.О., Алымов А.Н., Ершова Д.А., Ершова И.А., Холодова Н.С., Чижиков Г.М., Григорьян А.Ю., Рыжих И.В.</i> Патент на изобретение RU 2379763 C1, 20.01.2010. Заявка № 2008125542/14 от 23.06.2008.	1
2	СПРАВОЧНО - ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА АБИТУРИЕНТСКОГО РЕЗЕРВА ВОВЛЕЧЕННОГО В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РЕГИОНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ПО РАБОТЕ С ОДАРЕННЫМИ ДЕТЬМИ И МОЛОДЕЖЬЮ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Пономарева С.В., Агафонов Е.А., Луганцева М.В., Герасина Ю.С.</i> Свидетельство о регистрации базы данных RU 2018621058, 11.07.2018. Заявка № 2018620672 от 24.05.2018.	0
3	ПРОГРАММА ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КОНТРОЛЯ ФИНАНСОВОЙ СТРАТЕГИИ ОРГАНИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ <i>Бодяко А.В., Булыга Р.П., Пономарева С.В.</i> Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2019616571, 24.05.2019. Заявка № 2019615354 от 16.05.2019.	0
4	ЧЕМОДАН <i>Пономарева С.В., Скикевич О.К.</i> Авторское свидетельство SU 291709 A1, 06.01.1971. Заявка № 1312021/28-12 от 28.02.1969.	0
5	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ТРУБЧАТЫХ ДЕТАЛЕЙ С ФЛАНЦЕМ ИЗ ПОРИСТЫХ ЗАГОТОВОК <i>Дорошкевич Е.А., Михеев Б.С., Орехов В.Ф., Пономарева С.В.</i> Авторское свидетельство SU 634851 A1, 30.11.1978. Заявка № 2433275 от 24.12.1976.	0
6	АВТОНОМНЫЙ ВОЛНОГРАФ <i>Лаврентьев Б.Ф., Пономарева С.В.</i> Авторское свидетельство SU 1174750 A1, 23.08.1985. Заявка № 3672346 от 08.12.1983.	0
7	СПОСОБ ВЫЯВЛЕНИЯ МИКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА И ЛИМФОИДНОЙ ТКАНИ КИШЕЧНИКА <i>Оленева Е.Н., Четвертных В.А., Костицын А.С., Пономарева С.В., Мякишева Ю.В.</i> Авторское свидетельство SU 1680088 A1, 30.09.1991. Заявка № 4461629 от 15.07.1988.	3
8	ПРОГРАММА РАСЧЕТА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ <i>Зибров В.А., Пономарева С.В., Мальцева Д.А., Зиброва К.В.</i> Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2020665045, 20.11.2020. Заявка № 2020661283 от 29.09.2020.	0
9	СВЕТОЧ <i>Градобоева Т.П., Пислегина С.С., Пономарева С.В.</i> Патент на селекционное достижение RUS 10579. Заявка № 8356369 от 01.12.2016.	0
10	БАЗА ДАННЫХ ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ГОТОВОГО ПРОДУКТА, С СИММЕТРИЧНЫМ ШИФРОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИИ <i>Мустафаев Т.А., Пономарева С.В., Мерзлякова Н.А.</i> Свидетельство о регистрации базы данных RU 2023623291, 29.09.2023. Заявка от 22.09.2023.	0



Автоматизация процессов с помощью методов искусственного инт



All

Images

Videos

Shopping

News

Web

Books

More

Tools



Тинькофф

<https://secrets.tinkoff.ru> · Блоги компаний ·

Автоматизация бизнес-процессов с помощью ИИ

Jul 10, 2024 — ИИ может значительно упростить и ускорить обработку клиентских данных.

Например, использование чат-ботов и виртуальных ассистентов для обработки ...



Amazon Web Services

<https://aws.amazon.com> · ... · AI · [Translate this page](#) ·

Что такое интеллектуальная автоматизация? – AWS

Интеллектуальная **автоматизация** (ИА) – это процесс использования **искусственного интеллекта (ИИ)** для самосовершенствующейся **автоматизации** программного ...

[Что такое интеллектуальная...](#) · [Каковы варианты...](#) · [Как работает...](#)



Habr

<https://habr.com> · articles · [Translate this page](#) ·

6 способов применения искусственного интеллекта для ...

Mar 10, 2024 — RPA в сочетании с ИИ обеспечивает более эффективную работу, анализируя текстовую информацию, сканируя документы и выявляя ошибки.



Sber Developer

<https://developers.sber.ru> · help · [Translate this page](#) ·

Искусственный интеллект и автоматизация процессов

Oct 7, 2024 — **Автоматизация процессов с помощью искусственного интеллекта** открывает широкие возможности для различных направлений. Маркетинг и продажи ...



Битрикс24

<https://www.bitrix24.ru> · journal · [Translate this page](#) ·

Шесть методов эффективной автоматизации продаж с ...

Sep 26, 2023 — В статье собрали самые удобные способы применения ИИ, позволяющие

УДК 004.89

Прикладные системы искусственного интеллекта. Интеллектуальные системы, обладающие знаниями

[вверх](#) [домой](#)

код УДК	описание	примечания
004.891	Экспертные системы	
004.896	Искусственный интеллект в промышленных системах. Интеллектуальные САПР и АСУ. Интеллектуальные роботы	

Сгенерировано [Флэнг-системой](#) из метаописания УДК в формате [Dublin Core](#)
© 2004 [TeaCode.com](#)