## Список публикаций студента

## Панфилкин Артём Михайлович, ИУ6-42М

№	Выходные данные публикации	Индексация
1	Martynyuk P., Kozlov I., Panfilkin A. Applying the Proposed Method for Creating Structural Models to Multilingual Collections of Text Documents Using Multi-and Monolingual BERT Models // Lecture Notes in Electrical Engineering 2024 - T. 1130 - c. 334–343.	Scopus
2	D.V. Berezkin, I.A. Kozlov, <i>P.A. Martynyuk</i> , A.M. Panfilkin A method for creating structural models of text documents using neural networks // Bulletin of the South Ural State University. Series: Computational Mathematics and Software Engineering. – 2023. – Vol. 12, No. 1. – P. 28-45. – DOI: 10.14529/cmse230102. – EDN TNLVQY.	ВАК, ядро РИНЦ
3	Панфилкин А.М., Мартынюк П.А., Козлов И.А., Исянова А.М., Юнусов О.И. Обзор моделей представления данных для задач патентного анализа. // Искусственный интеллект в автоматизированных системах управления и обработки данных: Сборник статей II Всероссийской научной конференции. В 5 томах, Москва, 27–28 апреля 2023 года. Том 2. – Москва: Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет), 2023. – С. 310-315. – EDN TUXECT.	РИНЦ
4	Березкин Д.В., Козлов И.А., Мартынюк П.А., Панфилкин А.М., Киван М. Система извлечения информации из текстовых документов с помощью нейронных сетей. // Искусственный интеллект в автоматизированных системах управления и обработки данных: Сборник статей Всероссийской научной конференции. В 2-х томах, Москва, 27–28 апреля 2022 года. Том 2. — Москва: Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет), 2022. — С. 254-260. — EDN HAHVPD.	РИНЦ
5	Жалнин В.П., Айгужин В., Апаков М.Э., Панфилкин А.М. Мемристивные технологии для реализации нейросетевой элементной базы». – 2022. – № 24(6). – С. 53-66. – DOI 10.18127/j19998554-202206-06 – EDN FKSCOL.	BAK
6	Апаков М.Э., Айгужин В., Муравьев К.А., Панфилкин А.М., Цивинская Т.А. Исследование качества передаваемого сигнала по различным линиям связи с использованием лабораторного стенда комплекта «Телекоммуникационные линии связи». – 2020. – № 4. – С. 43-45. – EDN ASNNGH.	РИНЦ

## В процессе публикации:

1. Козлов И.А., Березкин Д.В., *Панфилкин А.М.*, Мурашов М.В. Разработка архитектуры системы для автоматического формирования проектных групп вуза. // В сборнике трудов 3-ей Международной конференции, посвященной 70-летию кафедры ИУ6 «Управление качеством инженерного образования. Перспективы Искусственного интеллекта». 2023 РИНЦ

- Комаров Н.Г., Панфилкин А.М., Шило А.Р., Гиниатов И.А. Разработка интерфейсов сервиса формирования проектных групп вуза. // В сборнике трудов 3-ей Международной конференции, посвященной 70-летию кафедры ИУ6 «Управление качеством инженерного образования. Перспективы Искусственного интеллекта».
  2023 РИНЦ
- Панфилкин А.М. Метод автоматического отслеживания развития технологических областей на основе сопоставления патентных классификаторов. // В сборнике трудов 3-ей Международной конференции, посвященной 70-летию кафедры ИУ6 «Управление качеством инженерного образования. Перспективы Искусственного интеллекта». 2023 РИНЦ

## Результаты работы вошли в отчет о НИР:

Создание интеллектуальных унифицированных систем поддержки принятия стратегических решений на базе глубокой и прогнозной аналитики больших данных: Отчет о НИР (промежуточный), МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА, рук. Березкин Д.В., исполн.: Алфимцев А.Н. [и др.].- М., 2024. - 308 с. - № ГР 224032800029-0. URL: https://www.rosrid.ru/ikrbs/detail/BQOZPPS72GQ9AR3HFEAC0WKI (дата обращения: 23.05.2024)

Списон Трудов Папоринии А.И. верен.

1 30,05,20гмг. [Березкий Л. 15.] И.Т.н., до умъ истрадии ИУ6