

Публикации в рецензируемых изданиях (рекомендованных ВАК) 2024				Примечания		
№	Наименование и номер издания	Название работы	Авторы (Ф.И.О.)	Подано, принято, опубликовано	От какой организации подано	Наличие экспертного заключения от БГТУ
1	Информационные системы и технологии. № 5(145) 2024 г.	Метод сокрытия данных в компонентной области jpeg-контейнера	Твердохлеб В.В., Хлопов А.М., Акиньшин Д.И.	принято	БГТУ	да
2	Прикладная математика & физика, том 57 № 4 (2024)	Модификация стеганографического метода неравномерных смещение с учётом особенностей графического контейнера	Твердохлеб В.В., Хлопов А.М., Акиньшин Д.И.	принято	БГТУ	нет
3	Управление большими системами: сборник трудов. 2024. № 108. С. 192-216.	АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА ТРАЕКТОРНОГО УПРАВЛЕНИЯ АНПА НА БАЗЕ НЕЙРОННОЙ СЕТИ ПРЯМОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ	Романова В.Р., Зуев С.В.			
4	Современные научноемкие технологии. 2024. № 7. С. 94-100.	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТАНОВКИ МИКРОДУГОВОГО ОКСИДИРОВАНИЯ ДЛЯ СОПРОВОЖДЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	Яценко В.М., Константинов И. С., Федоров В.И., Маматов А.В.			
5	Economics. Information Technologies. 2024. Т. 51. № 1. С. 145-156.	SIR MODEL DYNAMICS: INSIGHTS INTO EPIDEMICS AND VACCINATION	Konstantinov I.S., Tariq T.A., Starchenko D.N.			
6	Журнал технической физики. 2024. Т. 94. № 10. С. 1607-1616.	ФУНКЦИЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ ДИЭЛЕКТРИКА СО СЛУЧАЙНО РАСПОЛОЖЕННЫМИ ВОЗДУШНЫМИ ВКЛЮЧЕНИЯМИ	Вирченко Ю.П., Теволде А.М.			
7	Modern Economy Success. 2024. № 4. С. 292-299.	ИНТЕГРАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙНА В ИННОВАЦИОННОМ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВЕ	Гвоздевский И.Н., Кадацкая Д.В., Лаврова Ю.С.			
8	Вычислительные методы и программирование. 2024. Т. 25. № 3. С. 274-291.	АЛГОРИТМ АППРОКСИМАЦИИ ДИСКРЕТНОГО СИГНАЛА НЕБОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ГАРМОНИК С УБЫВАЮЩИМИ АМПЛИТУДАМИ	Осипов О.В.			
Публикации в рецензируемых изданиях (рекомендованных ВАК) 2023				Примечания		

№	Наименование и номер издания	Название работы	Авторы (Ф.И.О.)	Подано, принято, опубликовано	От какой организации подано	Наличие экспертного заключения от БГТУ
1	Прикаспийский журнал. Управление и высокие технологии. 2023. № 2 (61)	Динамический метод встраивания данных скрытого информационного взаимодействия с нормированием компонент контейнера	Твердохлеб В.В., Хлопов А.М., Пашкова В.С.	Подано	БГТУ	нет
2	Прикладная математика & физика, том 56 № 1 (2024)	Модификация стеганографического метода неравномерных смещение с учётом особенностей графического контейнера	Твердохлеб В.В., Хлопов А.М.	подано	БГТУ	нет
3	IX Международная научно-техническая конференция «Информационные технологии в науке, образовании и производстве» (ИТНОП-2023), Белгород, 31.05-2.06, 2023	Анализ угроз, методов и систем обеспечения безопасности в программно-конфигурируемых сетях	Чашин Ю.Г., Лазарев С.А.	подано		нет
4	Российский технологический журнал. 2023. №5	Геометрические свойства квантовой запутанности и машинное обучение	Зуев С.В.	опубликовано	КФУ	нет
5	Вестник БГТУ им. В.Г. Шухова. 2023. №5	Определение индекса управляемости и выявление особых положений параллельного манипулятора	Дуюн И.А., Кабалянц П.С., Зуев С.В., Дуюн Т.А., Малышев Д.И.	опубликовано	БГТУ	есть
6	Вестник ВГУ. Системный анализ и информационные технологии	Тематическое моделирование в потоке коротких сообщений на русском языке	Мозаидзе Е.С.	подано	БГТУ	есть
7	Научно-технический журнал СТИН. 2023. №5.	Моделирование особых положений роботизированной платформы и определение параметров ее управляемости	Дуюн И.А., Дуюн Т.А., Кабалянц П.С.	опубликовано	БГТУ	есть
8	Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. 2023. № 5. С. 52-61.	Инструментальное теплотехническое обследование ограждающих конструкций зданий перед проведением капитального ремонта	Рязанцев О.А., Трубаев П.А., Кошлич Ю.А., Доценко Д.Ю., Буханов Д.Г.			
9	Управление большими системами	Машинный монитринг текстовых чатов и выявление аномалий	Мозаидзе Е.С., Зуев С.В.	подано	БГТУ	есть
10	Современные наукоемкие технологии. – 2023. – № 1. – С. 89-95; URL: https://top-technologies.ru/ru/article/view?id=39502 (дата обращения: 07.02.2023)	Автоматический контроль наносимой текстуры поверхности с использованием технического зрения	Якимайнен Д.С., Шевцов М.Ю., Кариков Е.Б., Шамраев А.А.	опубликовано		
11	Информационные системы и технологии. – 2023. – № 4(138). – С. 44-51.	Анализ методов проектирования игровых сущностей при разработке игр в Unity	Ю.С. Фролова, Ал.А. Шамраев, А.А. Шамраев, Е.О. Шамраева	опубликовано	БГТУ	есть

Публикации в рецензируемых изданиях (рекомендованных ВАК) 2022

№	Наименование и номер издания	Название работы	Авторы (Ф.И.О.)	Примечания		
				Подано, принято, опубликовано	От какой организации подано	Наличие экспертного заключения от БГТУ
1	Прикладная дискретная математика. 2022. №55. С. 102-119	ПОСТРОЕНИЕ СИНТАКСИЧЕСКИХ АНАЛИЗАТОРОВ НА ОСНОВЕ СИНТАКСИЧЕСКИХ ДИАГРАММ С МНОГОВХОДОВЫМИ КОМПОНЕНТАМИ	Рязанов Ю.Д., Назина С.В.	опубликовано	БГТУ	есть
2	Экономика. Информатика. Том 49, № 4	О разработке адаптивной образовательной платформы с использованием технологий машинного обучения	Жихарев А.Г., Корсунов Н.И., Маматов Р.А., Щербинина Н.В., Пономаренко С.В.	опубликовано	БГТУ	нет
3	Прикладная математика & Физика. - 2022.- 54(2). - С.131-136.DOI 10.52575/2687-0959-2022-54-2-131-136	Статистический подход определения предела прочности твердотельного пористого материала	Вирченко Ю.П., Шаполова И.М.	опубликовано	БГТУ	нет
4	Вестник Чеченской академии наук 2	Свободная энергия векторных решетчатых моделей статистической механики	Вирченко Ю.П., Московченко Е.Ю.	опубликовано	БГТУ	нет
5	Итоги науки и техн. Сер. Соврем. мат. и ее прил. Темат. обз.- 2022.- 204.- С.27-36	Мультипотентные множества в однородных коммутативных моноидах	Вирченко Ю.П.	опубликовано	БГТУ	нет
6	Итоги науки и техн. Сер. Соврем. мат. и ее прил. Темат. обз.-- 2022. -- 207.-- С.16-26	Гиперболичность класса квазилинейных ковариантных уравнений первого порядка дивергентного типа	Вирченко Ю.П., Новосельцева А.Э.	опубликовано	БГТУ	нет
7	Итоги науки и техн. Сер. Соврем. мат. и ее прил. Темат. обз., 2022, 209, С. 3-15	Гиперболичность ковариантных систем уравнений первого порядка для векторного и скалярных полей	Вирченко Ю.П., Новосельцева А.Э.	опубликовано	БГТУ	нет
8	Дифференциальные уравнения и математическое моделирование.- 2022.- вып.4.- С.35-36.	Эволюционные ковариантные уравнения первого порядка для векторных полей на R^A	Вирченко Ю.П., Субботин А.В.	опубликовано	БГТУ	нет
9	Информационные системы и технологии. – 2022. – № 4(132). – С. 33-43	Совместная дистрибуция в сельскохозяйственной цепи поставок в гибком временном окне на основе имитационно-генетического отжига	Зуев С.В., Тине Ш.С.	опубликовано	БГТУ	да
10	Энергобезопасность и энергосбережение - 2022. –№ 6. – С. 24-30.	Анализ энергопотребления энергоэффективного здания	Рязанцев О.А., Трубаев П.А., Тарасюк П.Н., Кошлич Ю.А., Доценко Ю.А., Буханов Д.Г.	опубликовано	БГТУ	
Публикации в рецензируемых изданиях (рекомендованных ВАК) 2021						
						Примечания

№	Наименование и номер издания	Название работы	Авторы (Ф.И.О.)	Подано, принято, опубликовано	От какой организации подано	Наличие экспертного заключения от БГТУ
1	Прикладная дискретная математика	ПОСТРОЕНИЕ СИНТАКСИЧЕСКИХ АНАЛИЗАТОРОВ НА ОСНОВЕ СИНТАКСИЧЕСКИХ ДИАГРАММ С МНОГОВХОДОВЫМИ КОМПОНЕНТАМИ	Рязанов Ю.Д., Назина С.В.	подана		
2	Информационные системы и технологии. 2021. № 5 (127). С. 31-38	ВЫЯВЛЕНИЕ АНОМАЛИЙ В ПОТОКЕ С ПОМОЩЬЮ ФРАКТАЛЬНОЙ РАЗМЕРНОСТИ ГРАФА НЕЙРОННОЙ СЕТИ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ	Зуев С.В., Кабалянц П.С., Поляков В.М.	опубликовано	БГТУ	да
3	Искусственный интеллект и принятие решений. 2021. № 3. С. 33-44	Системно-объектный подход к моделированию организационных знаний, учитывающий общесистемные закономерности	А.Г. Жихарев	опубликовано	БГТУ	есть
4	ПДМ. 2021. № 52. С. 69–82. DOI: 10.17223/20710410/52/4	Обнаружение вредоносного программного обеспечения с использованием искусственной нейронной сети на основе адаптивно-резонансной теории	Буханов Д. Г. , Поляков В. М. , Редькина М. А.			
5	Вычислительные методы и программирование. 2021. Т. 22. № 2. С. 121-134.	<u>ИТЕРАЦИОННЫЕ АЛГОРИТМЫ БПФ С ВЫСОКИМ ЧАСТОТНЫМ РАЗРЕШЕНИЕМ</u>	Осипов О.В.	опубликовано		
6	Journal of Information Technologies and Computing Systems. 2021. № 3. С. 60-69.	MACHINE LEARNING OF A FUZZY SYSTEM WITH LINGUISTIC INPUTS USING PARALLEL TECHNOLOGIES	Karatach S.A., Sinuk V.G.	опубликовано		
7	Искусственный интеллект и принятие решений. 2021. № 3. С. 87-92.	МЕТОД КЛАССИФИКАЦИИ ОБЪЕКТОВ С НЕЧЕТКИМИ ОЦЕНКАМИ АТРИБУТОВ	Синюк В.Г., Кулабухов С.В.	опубликовано		

Публикации в рецензируемых изданиях (рекомендованных ВАК) 2020

				Примечания		
№	Наименование и номер издания	Название работы	Авторы (Ф.И.О.)	Подано, принято, опубликовано	От какой организации подано	Наличие экспертного заключения от БГТУ
1.	Информационные системы и технологии. 2020. Т. 120. № 4. С.19-27	Геометрический анализ видеоданных	С.В. Зуев, П.С. Кабалянц, В.М. Поляков	опубликована	БГТУ	да
2.	Моделирование систем и процессов. 2020. Т. 13. № 1. С. 10-16	Концепция оптимального освещения и моделирование осветительных систем	А.Ю. Воронкова, С.В. Зуев	опубликована	БГТУ	да

3.	Информационные системы и технологии. 2020. №6 (122). С. 85-94	Программное обеспечение для минимизации контекстно-свободных грамматик	Рязанов Ю.Д., Назина С.В.	опубликована	БГТУ	да
4.	Инженерный вестник Дона №5. 2020 г. URL: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/N5y2020/6466	Решение задачи планирования маршрутов с учётом временных окон	Бондаренко Т.В., Гарифов А.И., Федотов Е.А.	опубликована		
5.	Информация и безопасность. 2020. № 2 (4). С. 225-234.	МОДЕЛЬ ВЫЯВЛЕНИЯ ВТОРЖЕНИЙ В КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ АДАПТИВНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТЕОРИИ	Буханов Д.Г.	опубликована		
6.	XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс, рецензируемый научный журнал.– Пенза, ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет», 2020. – Том 9, №2 (50). – с. 170-173	Удаленные методы мониторинга линий электропередач	Шамраев А.А., Левченко В.А.	опубликована	БелГУ	
7	Труды Института системного анализа Российской академии наук. 2020. Т. 70. № 2. С. 30-38.	ЗАКОНОМЕРНОСТИ ЭВОЛЮЦИИ СИСТЕМ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	Маторин С.И., Жихарев А.Г.	опубликована	БелГУ	
8	Труды Института системного анализа Российской академии наук. 2020. Т. 70. № 1. С. 40-48.	ЗАКОНОМЕРНОСТИ АДАПТАЦИИ СИСТЕМ К ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ	Маторин С.И., Жихарев А.Г.	опубликована	БелГУ	
9	НАУЧНЫЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ ЭКОНОМИКА. ИНФОРМАТИКА 2020. Том 47, № 3	Нормативная система системно-объектного анализа и моделирования	Михелёв В.В., Маторин С.И., Жихарев А.Г	опубликована	БелГУ	
10.	Информационные технологии и вычислительные системы. 2020. № 1. С.3-11	Машинное обучение нейро-нечеткой системы на основе нечеткого значения истинности	Синюк В.Г., Кулабухов С.В.	опубликована		
11.	Искусственный интеллект и принятие решений. 2020. № 2. С.94-98	Анализ методов вывода на основе нечеткого значения истинности для нечетких логических моделей с MISO-структурой	Синюк В.Г., Кулабухов С.В.	опубликована		