

Авторы	Заглавие статьи	Год издания	Том	Выпуск	Номер	Страницы	Печатное издание	РИНЦ	BAK	Scopus	WoS	Ссылки
Белов Юрий Сергеевич												
Калашникова Т.И., Белов Ю.С.	Анализ влияния начального количества рабочих на модель надрового планирования с учетом психофизиологического состояния человека	2018	0	0	5	19-24	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Голкова Т.И., Белов Ю.С.	Анализ влияния различных рабочих на модель надрового планирования с учетом психофизиологического состояния человека	2018	0	0	1 (17)	55-61	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/548/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/548/</a>
Мью Т.Ч., Бачева Д.А., Гуркина Е.Д., Белов Ю.С.	Виды повреждений ДНК и биологические механизмы ее восстановления	2018	0	0	39	210-215	Актуальные вопросы науки	+	-	-	-	
Шустов И.С., Белов Ю.С.	Возможности авторского нейросетевого фреймворка SkyNeural по созданию, конфигурированию и обработке данных в различных нейросетевых парадигмах	2018	0	0	11(192)	67-71	Системный администратор	+	+	-	-	
Ануратов В.В., Белов Ю.С.	Выбор архитектуры приложения для задачи распознавания дорожных знаков	2018	0	0	3(21)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/621/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/621/</a>
Басанько А.С., Белов Ю.С.	Использование нейросетевого подхода для сегментации слов в рамках задачи офлайн-распознавания рукописного текста	2018	0	0	4	10	Программные продукты, системы и алгоритмы	+	-	-	-	
Хлопенкова А.Ю., Белов Ю.С.	Исследование алгоритмов автоматического распознавания речи на основе акустического и языкового моделирования	2018	0	0	1	32-36	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Пью Н.З., Бачева Д.А., Гуркина Е.Д., Белов Ю.С.	Исследование процессов теплового переноса в слоистых кристаллических структурах	2018	0	0	5	275	Международный студенческий научный вестник	+	-	-	-	<a href="http://eduherald.ru/article/view/7d=18900">http://eduherald.ru/article/view/7d=18900</a>
Маринова Ю.Ю., Белов Ю.С.	Классические коэффициенты как необходимая характеристика процесса создания системы имитации голоса человека с помощью методов глубокого обучения	2018	0	0	1	78	Международный студенческий научный вестник	+	-	-	-	<a href="http://eduherald.ru/article/view/7d=18125">http://eduherald.ru/article/view/7d=18125</a>
Нарбут А.П., Белов Ю.С.	Нейросетевая модель генерации стилизованных изображений	2018	0	0	2	90	Международный студенческий научный вестник	+	-	-	-	<a href="https://eduherald.ru/article/view/7d=18431">https://eduherald.ru/article/view/7d=18431</a>
Анур М.Х., Бачева Д.А., Гуркина Е.Д., Белов Ю.С.	Обзор подходов к выявлению Близнецовых болезни Альцгеймера	2018	0	0	5	0	Международный студенческий научный вестник	+	-	-	-	<a href="http://eduherald.ru/article/view/7d=18916">http://eduherald.ru/article/view/7d=18916</a>
Бачева Д.А., Черепков Е.А., Белов Ю.С.	Определение характерных точек лица для построения объемной модели головы человека	2018	0	0	1(17)	70-75	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/543/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/543/</a>
Мясков Е.В., Белов Ю.С.	Оптимизация задачи моделирования фолдинга белка методами молекулярной динамики с использованием списков Верле	2018	0	0	4	9-13	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Басанько А.С., Белов Ю.С.	Основные методы обработки изображений при офлайн-распознавании рукописного текста	2018	0	0	3	5-8	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Тай З.Л., Абрамов Ю.А., Белов Ю.С.	Особенности использования классификатора Байеса в сегментации аэрофотоснимков	2018	0	0	40	284-286	Актуальные вопросы науки	+	-	-	-	
Сергеев Д.Р., Белов Ю.С.	Особенности локального позиционирования объекта в условиях его прямой видимости со стороны стационарных модулей	2018	0	0	1(17)	76-82	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/533/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/533/</a>
Петрин Д.А., Белов Ю.С.	Перспективы развития алгоритмов временного сглаживания на примере алгоритма ТХАА	2018	0	0	2	11-15	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Шустов И.С., Белов Ю.С.	Подготовка и обработка данных в задачах генерации фотореалистичных изображений	2018	0	0	5	0	Международный студенческий научный вестник	+	-	-	-	<a href="https://eduherald.ru/article/view/7d=18688">https://eduherald.ru/article/view/7d=18688</a>
Кауги М.Н., Воронцов А.Н., Белов Ю.С.	Применение рекуррентных нейронных сетей для обнаружения полифонических звуковых событий в реальных записях	2018	0	0	40	276-280	Актуальные вопросы науки	+	-	-	-	
Беленов А.А., Беленов А.Ф., Белов Ю.С.	Прогнозирование уровня глюкозы у пациентов с сахарным диабетом 1 типа на основе нейросетевой парадигмы	2018	0	0	2	21-26	Современные наукоемкие технологии	+	+	-	-	
Тхет П.С., Воронцов А.Н., Белов Ю.С.	Современные подходы к моделированию движений человека в эргономике при выполнении трудовых функций	2018	0	0	40	323-325	Актуальные вопросы науки	+	-	-	-	
Мью Т.Ч., Бачева Д.А., Гуркина Е.Д., Белов Ю.С.	Физико-биологические особенности структуры РНК в молекулярно-динамическом моделировании	2018	0	0	39	216-220	Актуальные вопросы науки	+	-	-	-	
Драган В.В., Белов Ю.С., Гришунев С.С.	Анализ ибербэка на банковские системы	2019	0	0	11	46-49	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.21778/218-5453-2019-11-46-49">http://dx.doi.org/10.21778/218-5453-2019-11-46-49</a>
Белов Ю.С., Ткаченко А.В.	Интеллектуальные системы в прогнозировании сердечно-сосудистых заболеваний	2019	0	0	2	С.3	Программные продукты, системы и алгоритмы	+	-	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.15827/2311-6749.19.2.3">http://dx.doi.org/10.15827/2311-6749.19.2.3</a>
Романов А.К., Гришунев С.С., Белов Ю.С.	Использование алгоритма Нагав в параллельной системе преобразования голоса	2019	0	0	6	68-71	Системный администратор	+	+	-	-	<a href="http://samag.ru/archive/more/193">http://samag.ru/archive/more/193</a>
Бойков Д.Ю., Кауги М.С., Белов Ю.С.	Использование сверточных нейронных сетей в задаче сегментации изображений	2019	0	0	10-1 (34)	54-58	Soloquium-journal	+	-	-	-	
Гуркина Е.Д., Пью Н.З., Белов Ю.С.	Исследование тепловых свойств ГЦК кристаллов с помощью моделирования методом молекулярной динамики	2019	0	0	1(2019) (33)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/678/">http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/678/</a>
Ющенко Н.В., Белов Ю.С.	Классификация дефектов программного обеспечения на основе данных из репозитория разработки	2019	0	0	4 (27)	44-50	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/737/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/737/</a>
Козина А.В., Черепков Е.А., Белов Ю.С.	Метод оценки качества машинного перевода на основе фразового выравнивания	2019	0	0	6	50-55	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Хлопенкова А.Ю., Белов Ю.С.	Методы обработки естественного языка в виртуальных голосовых помощниках	2019	0	0	11 (38)	167-173	E-Scio	+	+	-	-	
Тай З.Л., Романов А.К., Черепков Е.А., Белов Ю.С.	Многоуровневое пороговое значение в задаче сегментации изображения посредством быстрого статистического рекурсивного алгоритма	2019	0	0	6	93-95	Системный администратор	+	+	-	-	<a href="http://samag.ru/archive/more/193">http://samag.ru/archive/more/193</a>
Азаренко И.А., Кауги М.Н., Белов Ю.С.	Обзор методов для распознавания действий человека	2019	0	0	5 (32)	613-624	E-Scio	+	-	-	-	
Белов Ю.С., Ющенко Н.В.	Обзор методов прогнозирования дефектов программного обеспечения	2019	0	0	1	1	Программные продукты, системы и алгоритмы	+	-	-	-	<a href="http://swsys-web.ru/ru/review-of-software-defect-prediction-methods.html">http://swsys-web.ru/ru/review-of-software-defect-prediction-methods.html</a>
Демин И.С., Белов Ю.С., Чураев И.В.	Обучение сверточной нейронной сети на базе архитектуры U-Net с использованием минимальных ресурсов	2019	24	0	7	24-29	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Демин И.С., Белов Ю.С.	Особенности обработки спутниковых снимков для обучения сверточной нейронной сети	2019	0	0	1(2019) (33)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/673/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/673/</a>
Саливанов П.А., Нурер М.Ю., Белов Ю.С.	Подходы к тестированию программной инженерии	2019	0	0	1-2	106-108	Системный администратор	+	+	-	-	
Белов Ю.С., Петухов Д.Е., Гришунев С.С.	Применение GPU для решения задачи поиска выпуклой оболочки на плоскости	2019	0	0	12	436-439	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_ru.php?x=tsu_ivz_technical_sciences_2019_12_d&amp;year=2019">https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_ru.php?x=tsu_ivz_technical_sciences_2019_12_d&amp;year=2019</a>
Азаренко И.А., Белов Ю.С., Кауги М.Н., Козина А.В.	Применение сверточной нейронной сети для определения начала музыки в потоке аудиоданных	2019	0	0	2(24)	99-106	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/690/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/690/</a>
Белов Ю.С., Бойков Д.Ю.	Пространственно-временное моделирование пламени для автоматического обнаружения пожара в видеопотоке	2019	0	0	2	2	Программные продукты, системы и алгоритмы	+	-	-	-	<a href="http://swsys-web.ru/ru/flame-simulation-for-automatic-fire-detection.html">http://swsys-web.ru/ru/flame-simulation-for-automatic-fire-detection.html</a>
Тхет П.С., Басанько А.С., Белов Ю.С.	Результаты применения сети обобщенной регрессии в задаче распознавания действий человека	2019	0	0	СВ1(25)	57-63	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/691/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/691/</a>
Басанько А.С., Тхет П.С., Белов Ю.С.	Результаты применения сети обобщенной регрессии в задаче распознавания языка человека в аудио	2019	0	0	10-1 (34)	49-53	Soloquium-journal	+	-	-	-	
Минаева И.А., Гришунев С.С., Белов Ю.С.	Сравнительный анализ работы системы идентификации говорящего на основе модели гауссовых смесей и мел-частотных несправильных коэффициентов	2019	0	0	13-2 (37)	134-138	Soloquium-journal	+	-	-	-	
Ануратов В.В., Анур М.Х., Гришунев С.С., Белов Ю.С.	Тестирование системы извлечения признаков болезни Альцгеймера из данных МРТ	2019	0	0	6 (33)	7-16	E-Scio	+	-	-	-	<a href="http://e-scio.ru/wp-content/uploads/2019/05/E-SCIO-6_2019.pdf">http://e-scio.ru/wp-content/uploads/2019/05/E-SCIO-6_2019.pdf</a>
Петрин Д.А., Белов Ю.С.	Технологии работы с редуцированными обучающими данными в задачах классификации	2019	0	0	11(38)	566-576	E-Scio	+	-	-	-	
Белов Ю.С., Петрин Д.А.	Уменьшение размера обучающей выборки при классификации изображений на основе алгоритма КАВМА	2019	0	0	4 (27)	70-78	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/741/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/741/</a>
Полторацкий А.Г., Былинка М.И., Белов Ю.С., Гришунев С.С.	Автоматизация настройки узлов Набоор-кластера средствами Bash	2020	0	0	4	74-76	Системный администратор	+	+	-	-	
Лукошко И.А., Артемова А.А., Белов Ю.С.	Адаптивный алгоритм нахождения границ зрачка на изображениях	2020	0	0	3	19-23	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Хлопенкова А.Ю., Белов Ю.С.	Исследование моделей со скрытым расстоянием для внедрения сущностей и их отношений в граф знаний	2020	0	0	5	38-42	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Петухов Д.Е., Ткаченко А.В., Белов Ю.С.	Линейный дискриминатный анализ как контролируемый подход в задачах уменьшения размерности данных	2020	0	0	2	5-9	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Боденков Ю.Ю., Белов Ю.С.	Метод локализации пользователя в помещении на основе маркеров для Microsoft HoloLens	2020	0	0	1(28)	72-77	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/768/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/768/</a>
Колесницев В.И., Гришунев С.С., Белов Ю.С.	Методы и подходы, используемые при построении новостных систем рекомендаций	2020	0	0	12 (51)	627-636	E-Scio	+	-	-	-	
Белов Ю.С., Боденков Ю.Ю.	Методы и подходы, используемые при построении новостных систем рекомендаций	2020	0	0	3(42)	222-226	E-Scio	+	-	-	-	
Белов Ю.С., Боденков Ю.Ю.	Описание структуры системы мобильной смешанной реальности для визуализации строительной площадки	2020	0	0	3(42)	222-226	E-Scio	+	-	-	-	

Петрин Д.А., Белов Ю.С., Козина А.В.	Оптимизация моделей глубокого обучения на основе GPU	2020	0	0	12(217)	80-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Маслов А.С., Козина А.В., Белов Ю.С.	Отслеживание и рендеринг изображений в контексте дополненной реальности с использованием смартфона	2020	0	0	6	31-36	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Петрин Д.А., Белов Ю.С.	Повышение точности классификации изображений на основе методов передачи знаний и извлечения признаков в задачах машинного обучения	2020	0	0	6 (211)	84-87	Системный администратор	+	+	-	-	
Кринова Э.Э., Белов Ю.С.	Выбор значений параметров разработанной рекомендательной системы, основанной на анализе поведения пользователей в сети	2020	0	0	4	46-51	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Гуляева С.А., Белов Ю.С.	Подходы к оптимизации энергопотребления программно-аппаратных компонентов смартфона	2020	0	0	7(46)	519-528	E-Scio	+	+	-	-	
Чулкин К.В., Белов Ю.С., Гришунов С.С.	Преимущества и недостатки фреймворков для разработки веб-приложений в целях цифровизации экономики	2020	0	0	6	58-63	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Смолиннов В.А., Белов Ю.С.	Проектирование нейросетевой модели для распознавания дорожных знаков (Наст1)	2020	0	0	7(46)	569-575	E-Scio	+	+	-	-	
Маслов А.С., Белов Ю.С.	Различение видов мишеней и их распознавание в фреймворке дополненной реальности Vuforia	2020	0	0	1	15-19	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Амеличев Г.Э., Панина В.С., Белов Ю.С.	Распознавание лиц с использованием каскадов Хаара	2020	0	0	8(47)	221-228	E-Scio	+	+	-	-	
Селиванов П.А., Белов Ю.С.	Селиванов П. А. (MTTV : Неизвестно)	2020	0	0	8(47)	181-187	E-Scio	+	+	-	-	
Петрин Д.А., Белов Ю.С.	Хранение объектов в FoundationDB на основе материализованного пути	2020	0	0	1(28)	104-111	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/778/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/778/</a>
Петрин Д.А., Белов Ю.С.	Улучшение качества моделей машинного обучения в задачах классификации изображений на основе подбора выделения признаков и точной настройки модели	2020	0	0	1(28)	104-111	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/778/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/778/</a>
Kozhemyakin N., Belov Y.S., Parazhenko A.N., Artemov V.V., Saitkova O.N.	Morphology and nanostructured features in BiSbTe and Bi2Te solid solutions obtained by hot extrusion	2021	271	0	0	Art.no 115270	Materials Science and Engineering B: Solid-State Materials for Advanced Technology	-	+	+	-	<a href="https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S0921510721002300?token=E3E32FC6A8A141F0104C65F6665C43501DF48FE61728EAD7053FA7B057F64747E7AC3E8A72EF48F66DF98AC&amp;originRegion=eu-west-1&amp;originCreation=20210603071721">https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S0921510721002300?token=E3E32FC6A8A141F0104C65F6665C43501DF48FE61728EAD7053FA7B057F64747E7AC3E8A72EF48F66DF98AC&amp;originRegion=eu-west-1&amp;originCreation=20210603071721</a>
Холпенкова А.Ю., Гришунов С.С., Белов Ю.С.	Алгоритмы преобразования текста в речь на основе различных форм синтеза	2021	0	0	5	20-23	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Колесцев В.И., Белов Ю.С., Козина А.В.	Архитектура системы рекомендаций новостей, основанная на принципе профилирования	2021	0	0	1	11-15	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Гаранин Н.А., Белов Ю.С.	Защита устройств интернета вещей (IoT) с помощью блокчейн-фреймворка Hyperledger Fabric	2021	0	0	6	17-21	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Амеличев Г.Э., Панина В.С., Белов Ю.С.	Использование биометрических данных в системах распознавания лиц	2021	0	0	5	5-9	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Маслов А.С., Белов Ю.С.	Маркеры и их роль в технологии дополненной реальности для мобильных устройств на примере фреймворка Vuforia	2021	0	0	2	16-20	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Колесцев В.И., Белов Ю.С.	Метрики, необходимые для составления ранжированного списка новостей для рекомендательной системы	2021	0	0	5	10-14	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Селиванов П.А., Гришунов С.С., Белов Ю.С.	Модель выборки, индексирования и очереди объектов в СУБД foundationdb	2021	0	0	2	21-25	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Петухов Д.Е., Белов Ю.С.	Модель нейронной сети обнаружения объектов автономными транспортными средствами на основе vid детектора	2021	0	0	5 (56)	187-193	E-Scio	+	+	-	-	
Титова А.А., Козина А.В., Белов Ю.С.	Модель пограничных блоков для распознавания объектов	2021	0	0	3	61-65	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Тронов К.А., Белов Ю.С.	Нейронная сеть Multi-cov LSTM для распознавания активности человека на основе датчиков смартфона	2021	0	0	12(63)	319-325	E-Scio	+	+	-	-	<a href="https://elibrary.ru/download/elibrary_47887944_75743234.pdf">https://elibrary.ru/download/elibrary_47887944_75743234.pdf</a>
Смолиннов В.А., Гришунов С.С., Белов Ю.С.	Нейросетевая модель для распознавания дорожных знаков	2021	0	0	3	50-54	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Засылкин Д.С., Белов Ю.С.	Обзор алгоритмов распознавания лица человека в библиотеке OpenCV	2021	0	0	7(58)	80-89	E-Scio	+	+	-	-	
Петухов Д.Е., Белов Ю.С.	Обзор часто используемых алгоритмов по оптимизации стохастического градиентного спуска	2021	0	0	1 (52)	553-561	E-Scio	+	+	-	-	
Тронов К.А., Белов Ю.С.	Оптимизация инструментария AGL для лучшего покрытия кода при работе со специфичными данными	2021	0	0	5 (56)	566-571	E-Scio	+	+	-	-	
Козина А.В., Белов Ю.С.	Оценка качества машинного перевода на основе ансамблевых методов машинного обучения	2021	22	0	2	52-58	Научные технологии	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.18127/19998465-202102-06">https://doi.org/10.18127/19998465-202102-06</a>
Кожемкина Г.И., Белов Ю.С., Труфанова М.М., Брыль О.Е.	Получение наночастиц галлия методом термического испарения в атмосфере аргона	2021	0	0	2	56-62	Физика и химия обработки материалов	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.30791/0015-3214-2021-2-56-62">https://doi.org/10.30791/0015-3214-2021-2-56-62</a>
Смолиннов В.А., Гришунов С.С., Белов Ю.С.	Программный комплекс обнаружения и распознавания дорожных знаков	2021	0	0	1 (52)	343-352	E-Scio	+	+	-	-	
Гуляева С.А., Гришунов С.С., Белов Ю.С.	Программный сервис сбора информации об энергопотреблении мобильного устройства	2021	0	0	4	10-15	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Смолиннов В.А., Белов Ю.С.	Проектирование программного комплекса обнаружения и распознавания дорожных знаков в потоковом видео	2021	0	0	4	16-21	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Чулкин К.В., Белов Ю.С.	Проектирование системы обнаружения и распознавания дорожных знаков	2021	0	0	6	22-27	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Гуляева С.А., Белов Ю.С.	Разработка и анализ сервиса для оптимизации энергоэффективности мобильных платформ	2021	0	0	5(56)	56-63	E-Scio	+	+	-	-	
Маслов А.С., Белов Ю.С.	Рендеринг в технологии дополненной реальности на мобильных платформах с использованием Vuforia	2021	0	0	1	16-20	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Петрин Д.А., Гришунов С.С., Белов Ю.С.	Улучшение качества моделей машинного обучения в задачах классификации изображений на основе метода аугментации данных	2021	0	0	1(59)	56-60	Известия Института инженерной физики	+	+	-	-	
Kozhemyakin G.N., Belov Y.S., Trufanova M.M., Bryul O.E.	Formation of Gallium Nanoparticles by Thermal Evaporation Method in an Argon Atmosphere	2022	13	0	3	788-792	Inorganic Materials: Applied Research	-	+	+	-	<a href="https://doi.org/10.1134/S2075113322030200">https://doi.org/10.1134/S2075113322030200</a>
Kozhemyakin G.N., Belov Y.S., Artemov V.V., Trufanova M.M., Volokhov I.S.	Tellurium Nanostructures Obtained by Thermal Evaporation Method	2022	67	0	3	441-446	Crystallography Reports	-	+	+	+	<a href="https://doi.org/10.1134/S1063774522030129">https://doi.org/10.1134/S1063774522030129</a>
Червяков Н.А., Белов Ю.С.	Автоматизация тестирования Android приложений с использованием методов машинного обучения	2022	0	0	2	21-25	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.17513/irts.1390">https://doi.org/10.17513/irts.1390</a>
Засылкин Д.С., Белов Ю.С.	Архитектура системы "управления умным домом"	2022	0	0	2	10-15	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Панина В.С., Амеличев Г.Э., Белов Ю.С.	Интеллектуальная парковочная система как часть интеллектуальной транспортной системы	2022	0	0	1(64)	445-452	E-Scio	+	+	-	-	
Панина В.С., Амеличев Г.Э., Белов Ю.С.	Интеллектуальная парковочная система на основе сверточных нейронных сетей	2022	0	0	1	29-33	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Батурич М.М., Белов Ю.С.	Использование сверточных нейронных сетей, долгой краткосрочной памяти и оценок внимания для различения авторства текста	2022	0	0	1 (64)	583-588	E-Scio	+	+	-	-	
Гаранин Н.А., Белов Ю.С.	Модель цепочки поставок на основе технологий блокчейна и интернета вещей	2022	0	0	4	5-10	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.17513/irts.1402">https://doi.org/10.17513/irts.1402</a>
Засылкин Д.С., Белов Ю.С.	Подходы к тестированию и анализ работы системы управления умным домом на базе методов машинного обучения	2022	0	0	4(67)	364-375	E-Scio	+	+	-	-	
Кожемкина Г.И., Белов Ю.С., Артемов В.В., Труфанова М.М., Волков И.С.	Получение наноструктур теллура методом термического испарения	2022	67	0	3	473-478	Кристаллография	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.31857/S002347612030122">https://doi.org/10.31857/S002347612030122</a>
Панина В.С., Амеличев Г.Э., Белов Ю.С.	Построение интеллектуальной системы мониторинга как части интеллектуальной парковочной системы	2022	0	0	4	17-21	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.17513/irts.1404">https://doi.org/10.17513/irts.1404</a>
Сарычева Ю.Ю., Белов Ю.С.	Построение модели обучения генерации тестовых данных для тестирования dsl	2022	0	0	3	26-30	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.17513/irts.1396">https://doi.org/10.17513/irts.1396</a>
Асатрян А.А., Белов Ю.С.	Потенциальный разбор взаимодействия пользователя с приложением для расчета генетического риска	2022	0	0	6 (69)	509-516	E-Scio	+	+	-	-	
Липапова С.Е., Белов Ю.С.	Практики обеспечения кибербезопасности в Kubeletlets	2022	0	0	1(64)	489-497	E-Scio	+	+	-	-	
Батурич М.М., Белов Ю.С.	Применение многозадачного обучения для определения авторства текста на основе механизма конкурентного внимания	2022	0	0	3	5-9	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.17513/irts.1392">https://doi.org/10.17513/irts.1392</a>
Гаранин Н.А., Белов Ю.С.	Прогноз контрактной маршрутизации для интернета вещей, основанный на технологиях блокчейн	2022	0	0	6 (69)	411-419	E-Scio	+	+	-	-	
Колесцев В.И., Белов Ю.С., Зеленцова Е.В.	Разработка и анализ результатов работы сервиса рекомендаций новостей Зеленцова Е.В.	2022	0	0	2 (64)	56-60	Известия Института инженерной физики	+	+	-	-	
Чулкин К.В., Белов Ю.С.	Разработка системы распознавания дорожных знаков на основе одноступенчатого детектора	2022	0	0	3	36-41	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.17513/irts.1398">https://doi.org/10.17513/irts.1398</a>
Кучер М.Ю., Белов Ю.С.	Распознавание жестов рук в реальном времени с использованием сегментации	2022	0	0	1	50-54	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Маслова Ю.А., Белов Ю.С.	Технологии дополненной реальности	2022	0	0	2 (65)	313-322	E-Scio	+	+	-	-	
Бурцев В.А., Белов Ю.С.	Технологии машинного обучения в стилизации изображений	2022	0	0	6-1	163-168	Наукофера	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.6586755">https://doi.org/10.5281/zenodo.6586755</a>

Белова Ирина Константиновна												
Белова И.К., Дерюгина Е.О., Чураев И.В.	Математическое обеспечение информационной системы расчета теплофизических параметров термокатодов сильноточных плазменных систем	2022	23	0	6	12-20	Научные технологии	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.18127/19998465-202206-02">https://doi.org/10.18127/19998465-202206-02</a>
Дерюгина Елена Олеговна												
Белова И.К., Дерюгина Е.О.	Влияние физических и размерных факторов на долговечность сильноточных маломощностных термокатодов	2018	23	0	3	45-51	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Борсух Н.А., Дерюгина Е.О., Гартман В.А.	Алгоритмизация процесса кингводвояни в специализированных библиотечных системах	2019	24	0	7	30-37	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Борсух Н.А., Дерюгина Е.О., Лещин С.М., Рыбцев Я.В.	Адаптивная система управления питанием семейства мобильных бортовых вычислительных комплексов	2019	0	0	3	55-61	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	<a href="http://www.radiotec.ru/article/23834">http://www.radiotec.ru/article/23834</a>
Борсух Н.А., Дерюгина Е.О., Минина А.Д.	Вопросы повышения эффективности документооборота на предприятии	2019	24	0	7	56-61	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/15604128-201907-09">http://dx.doi.org/10.18127/15604128-201907-09</a>
Дерюгина Е.О., Борсух Н.А., Васкина Е.В.	Подход к реализации 3D-моделей экспозиционных музеев по их фотомоделям	2019	24	0	7	48-55	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Борсух Н.А., Дерюгина Е.О., Гартман В.А.	Разработка специализированной библиотечной системы	2019	0	0	3	45-54	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/15604128-201903-08">http://dx.doi.org/10.18127/15604128-201903-08</a>
Дерюгина Е.О., Борсух Н.А., Курямина И.В.	Использование редуктора вычислительных средств как основного исполнительного элемента интерпретатора	2020	0	0	2	39-43	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-06">http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-06</a>
Козеева О.О., Чураев И.В., Дерюгина Е.О.	Модернизация окраски органических соединений	2020	8	0	1	0	Машиностроение: сетевой электронный научный журнал	+	-	-	-	<a href="http://www.indust-engineering.ru/issues/2020/2020-1-9.pdf">http://www.indust-engineering.ru/issues/2020/2020-1-9.pdf</a>
Борсух Н.А., Дерюгина Е.О., Гартман В.А.	Разработка голосовой помощника электронной библиотечной системы для стабилизации показателя	2020	0	0	2	32-39	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-05">http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-05</a>
Белова И.К., Дерюгина Е.О., Чураев И.В.	Математическое обеспечение информационной системы расчета теплофизических параметров термокатодов сильноточных плазменных систем	2022	23	0	6	12-20	Научные технологии	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.18127/19998465-202206-02">https://doi.org/10.18127/19998465-202206-02</a>
Кваценинов Владислав Валентинович												
Кваценинов В.В., Козеева О.О.	Технологии искусственного интеллекта в системе "умный дом"	2021	23	0	6	48-54	Нейрокомпьютеры: разработка, применение	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.18127/19998554-202106-05">https://doi.org/10.18127/19998554-202106-05</a>
Кваценинов В.В., Козеева О.О.	Инвариантные преобразования и распознавание образов геоинформационных систем	2022	0	0	4	23-31	Телекоммуникации	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.31044/1684-2588-2022-0-4-23-31">https://doi.org/10.31044/1684-2588-2022-0-4-23-31</a>
Кирилов Владимир Юрьевич												
Ермаков А.А., Кирилов В.Ю.	Методы исследования проектных решений в современных IT компаниях	2018	0	0	4(27)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/650/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/650/</a>
Кирилов В.Ю., Костюков А.И.	Использование методологии разработки через тестирование для рефакторинга MVC приложений	2019	0	0	4(27)	35-43	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/745/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/745/</a>
Кирилов В.Ю., Кузнецова А.А.	Построение моделей для анализа композиции ретинальных снимков	2020	0	0	1(28)	78-83	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/766/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/766/</a>
Корнюшин Юрий Петрович												
Корнюшин Ю.П., Акименко Д.А., Корнюшин П.Ю.	Параметрический синтез регулятора для стабилизации угловой скорости вращения ротора паровой турбины автономной системы электроснабжения	2018	0	0	3	111-123	Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Серия: Машиностроение	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18698/0236-3941-2018-3-111-123">http://dx.doi.org/10.18698/0236-3941-2018-3-111-123</a>
Корнюшин Ю.П., Акименко Д.А., Корнюшин П.Ю.	Параметрический синтез регулятора для стабилизации угловой скорости вращения ротора паровой турбины автономной системы электроснабжения	2018	0	0	3	111-123	Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Серия: Машиностроение	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18698/0236-3941-2018-3-111-123">http://dx.doi.org/10.18698/0236-3941-2018-3-111-123</a>
Мельников Д.В., Корнюшин Ю.П., Мазин А.В.	Проециционно-матричная форма описания динамики турбогенератора как объекта регулирования	2018	0	0	1	6-11	Радиопромышленность	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П., Акименко Д.А., Корнюшин П.Ю.	Синтез регулятора для нелинейных объектов управления на основе численных методов решения дифференциальных уравнений	2018	0	0	11	67-72	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П., Акименко Д.А., Корнюшин П.Ю.	Синтез регуляторов для нелинейных объектов управления на основе численных методов решения дифференциальных уравнений	2018	0	0	11	67-72	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П., Мазин А.В.	Синтез регуляторов для следящих электромеханических систем	2018	0	0	4	47-51	Радиопромышленность	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П.	Применение методов нелинейного программирования и матричных операторов в задаче синтеза регуляторов следящих систем	2019	0	0	6	64-70	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	<a href="http://www.radiotec.ru/article/24079">http://www.radiotec.ru/article/24079</a>
Корнюшин Ю.П.	Синтез регуляторов нелинейных следящих радиотехнических систем	2019	0	0	6	59-63	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	<a href="http://www.radiotec.ru/article/24078">http://www.radiotec.ru/article/24078</a>
Корнюшин Ю.П., Корнюшин П.Ю., Устинов И.К.	Синтез оптимальных регуляторов следящих систем на основе редукции двухточечной задачи в задаче Коши	2020	25	0	4	55-65	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П.	Синтез робастных регуляторов для нелинейных следящих систем	2020	21	0	6	63-69	Научные технологии	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П., Климанова Е.В., Максимов А.В.	Метод построения поверхностей частотных характеристик комплекснозначных передаточных функций систем управления	2021	19	0	5	58-66	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П.	Синтез оптимальных программных управлений с ограничением на управление для нелинейных объектов с использованием метода матричных операторов	2021	19	0	4	21-31	Нелинейный мир	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.18127/20700970-202104-03">https://doi.org/10.18127/20700970-202104-03</a>
Корнюшин Ю.П.	Синтез квазиоптимальных регуляторов в задаче слежения для нелинейных объектов с ограничением на управление с использованием метода матричных операторов	2022	20	0	1	42-49	Нелинейный мир	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.18127/20700970-202201-04">https://doi.org/10.18127/20700970-202201-04</a>
Лавренко Юрий Николаевич												
Старков С.О., Лавренко Ю.Н.	Нейросетевая система обработки сигналов с взаимозависимой адаптацией компонент для повышения помехоустойчивости систем радиосвязи	2018	0	0	1(29)	131-142	Вестник кибернетики	+	+	-	-	
Лавренко Ю.Н.	Оптимальное перераспределение радиомощностей на базе реверберирующих сетей импульсных нейтронов в условиях взаимного влияния радиоэлектронных средств связи	2018	13	0	2(74)	56-68	Прикладная информатика	+	+	-	-	
Старков С.О., Лавренко Ю.Н.	Применение слайковой нейронной сети для моделирования процесса высокотемпературного производства водорода в системах с газоподводящими реакторами	2019	0	0	1	143-154	Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика	+	+	+	-	<a href="http://dx.doi.org/10.26583/npe.2019.1.13">http://dx.doi.org/10.26583/npe.2019.1.13</a>
Лавренко Ю.Н.	Управление многооперационной системой идентификации элементов адаптивных трансмиттеров на основе гибридной интеграции данных гетерогенной нейронной сети	2019	14	0	2(80)	63-78	Прикладная информатика	+	+	-	-	
Гаврилов К.А., Лавренко Ю.Н.	Исследование эффективности применения гибридного метода на основе генетического и роевых алгоритмов в решении задач классификации	2020	0	0	4(31)	27-33	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/800/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/800/</a>
Лавренко Ю.Н.	Управление распределенными коммуникационными системами пространственно-временного дублирования информации с применением нейронных сетей парных осцилляторов	2020	15	0	4(88)	87-104	Прикладная информатика	+	+	-	-	
Гаврилов К.А., Лавренко Ю.Н.	Исследование применения сверточных нейронных сетей для обработки изображений и распознавания объектов	2021	0	0	2(33)	25-30	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/820/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/820/</a>
Лавренко Ю.Н.	Применение нейронных сверточных нейронных сетей для построения маршрутов перемещения объектов в пространственных средах с накопленным энергетическим потенциалом	2021	16	0	3(93)	21-37	Прикладная информатика	+	+	-	-	
Лавренко Ю.Н.	Формирование нейросетевых структур с самоподдерживающейся ритмической активностью с применением искусственного нейрогенеза	2021	0	0	69-1	28-32	Тенденции развития науки и образования	+	-	-	-	
Лавренко Ю.Н.	Синтез оптической нейроморфной структуры с функциональным разделением нейронов для распределения потоков информации	2022	17	0	3(99)	55-72	Прикладная информатика	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.37791/2687-0649-2022-17-3-55-72">https://doi.org/10.37791/2687-0649-2022-17-3-55-72</a>
Онуфриева Татьяна Александровна												
Коновалов И.В., Коновалов В.Н., Максимов А.В., Максимов Е.А., Онуфриева Т.А.	Логический синтез специализированных вычислительных устройств в САПР «Despotree»	2018	23	0	3	18-25	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	

Онуфриева Т.А., Суцова А.С.	Разработка мобильного устройства для определения положения объекта в пространстве	2019	0	0	3(27)	90-94	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.25699/SSSB.2019.27.37226">http://dx.doi.org/10.25699/SSSB.2019.27.37226</a>
Гросс С.А., Онуфриева Т.А.	Разработка мобильной системы мониторинга транспорта	2019	0	0	2(26)	139-144	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.25699/SSSB.2019.27(26).32539">http://dx.doi.org/10.25699/SSSB.2019.27(26).32539</a>
Гросс С.А., Онуфриева Т.А.	Разработка подсистемы оптимизации маршрутов движения транспорта	2019	24	0	7	38-42	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	
Гросс С.А., Онуфриева Т.А.	Особенности применения кластеризации в системе мониторинга транспорта	2020	18	0	2	44-50	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-07">http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-07</a>
Онуфриева Т.А., Суцова А.С.	Повышение эффективности обучения в техническом университете	2020	0	0	2	51-60	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-08">http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-08</a>
Онуфриева Т.А., Суцова А.С.	Применение нейронных сетей в разработке электронных обучающих ресурсов	2020	0	0	6(34)	194-197	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	
Онуфриева Т.А., Голубев А.С., Разумов В.А.	Разработка автоматизированной системы хранения	2021	11	0	11	197-206	Оригинальные исследования	+	-	-	-	
Онуфриева Т.А., Голубев А.С.	Разработка интеллектуального автоматизированного комплекса хранения инструментов	2021	0	0	6(40)	168-172	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.25699/SSSB.2021.40.6.014">https://doi.org/10.25699/SSSB.2021.40.6.014</a>

Салегина Ольга Петровна

Салегина О.П., Косицина О.П., Крутиков В.К.	Правовой режим виртуальных активов: вызовы, риски, угрозы	2018	0	0	1-1	90-92	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	+	+	-	-	<a href="https://docs.wixstatic.com/ugd/dcaed9_e70f83f4ebd645db2ca9b284eb472d1.pdf">https://docs.wixstatic.com/ugd/dcaed9_e70f83f4ebd645db2ca9b284eb472d1.pdf</a>
Салегина О.П., Ткарева К.К.	Проблема импортозамещения в реальном секторе российской экономики	2018	0	0	11(100)	90-94	Экономика и предпринимательство	+	+	-	-	
Салегина О.П., Косицина О.П., Крутиков В.К.	Теория поведенческой экономики и эффективное внедрение цифровых технологий	2018	0	0	1(60)	87-89	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	+	+	-	-	
Салегина О.П.	Факторы, влияющие на формирование инновационного климата в российских регионах	2018	0	0	1	19-23	Интеллектуал. Инновации. Инвестиции	+	+	-	-	<a href="http://intellekt-izdanie.osu.ru/rhiv-journals/anons-n1_2018.html">http://intellekt-izdanie.osu.ru/rhiv-journals/anons-n1_2018.html</a>
Салегина О.П., Косицина О.П., Крутиков В.К.	Эволюция переходов цифровых технологий: от отрицания к внедрению	2018	0	0	1-1	93-95	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	+	+	-	-	<a href="https://docs.wixstatic.com/ugd/dcaed9_e70f83f4ebd645db2ca9b284eb472d1.pdf">https://docs.wixstatic.com/ugd/dcaed9_e70f83f4ebd645db2ca9b284eb472d1.pdf</a>
Ильин В.В., Бирюкова Е.А., Вишневецкая С.Н., Салегина О.П., Шурова Е.К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 1)	2019	0	0	2(48)	7-15	Вестник Тверского государственного университета. Серия Философия	+	+	-	-	
Ильин В.В., Бирюкова Е.А., Вишневецкая С.Н., Салегина О.П., Шурова Е.К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)	2019	0	0	3(40)	7-19	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология	+	+	-	-	
Салегина О.П., Чернов А.Г., Карпов М.А., Сысенов Н.Г., Смирнов Е.О.	Отечественный опыт кластеризации региональной экономики (на примере Калужской области)	2019	0	0	8(109)	1314-1317	Экономика и предпринимательство	+	+	-	-	
Ильин В.В., Салегина О.П., Явленко Я.В.	О позиции обновляемой философии	2021	0	0	1	23-30	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18384/2310-7227-2021-1-23-30">http://dx.doi.org/10.18384/2310-7227-2021-1-23-30</a>
Ильин В.В., Салегина О.П., Явленко Я.В.	Философия и наука: проблема интернативного соотношения	2021	0	0	2(56)	21-33	Вестник Тверского государственного университета. Серия Философия	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.26456/vphilos/2021.2.021">https://doi.org/10.26456/vphilos/2021.2.021</a>

Степанов Сергей Евгеньевич

Переверзев О.П., Степанов С.Е., Нелимова С.С.	Использование анализа больших данных для определения факторов эффективности процесса государственных закупок	2018	10	0	3	0	Вестник Евразийской науки	+	-	-	-	<a href="https://esj.today/24ECVN318.html">https://esj.today/24ECVN318.html</a>
Степанов С.Е., Калмыков В.В., Яшкин К.В.	Алгоритмизация определения наиболее производительной последовательности обработки массива отверстий на станках с ЧПУ	2020	0	0	2(104)	16-21	Научные технологии в машиностроении	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.30987/2223-4608-2020-2020-2-16-21">https://doi.org/10.30987/2223-4608-2020-2020-2-16-21</a>
Степанов С.Е., Устинов И.К., Сулима О.В., Шестернина Е.А.	Выбор модели логистической регрессии для оценки пробиваемости бронезащиты	2022	0	0	6	25-29	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-6-25-29">https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-6-25-29</a>
Устинов И.К., Шадрин И.Л., Рогов Д.А., Грачев В.А., Степанов С.Е., Артеменко О.А.	Результаты расчёта бронеструктуры из титановых труб	2022	0	0	7	470-475	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-7-470-476">https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-7-470-476</a>

Федоров Виктор Олегович

Тимченко Д.К., Федоров В.О.	Исследование взаимосвязей в среде трехмерного моделирования	2018	0	0	СВ1(18)	60-69	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/576/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/576/</a>
Владыкин М.В., Дуванов А.Л., Федоров В.О.	Способы предотвращения атак 2 в ASP-Net Core	2018	0	0	СВ1(18)	116-123	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/587/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/587/</a>
Федоров В.О.	Проведение метафорического исследования usability пользовательского интерфейса	2020	0	0	3(30)	14-20	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/794/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/794/</a>
Федоров В.О., Шилина М.С.	Исследование пользовательской активности при помощи дневникового метода	2021	0	0	2(33)	17-24	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	<a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/823/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/823/</a>
Федоров В.О., Шилина М.С.	Использование по low-code сервисов для тестирования продуктовых гипотез	2022	12	0	3	70-76	Оригинальные исследования	+	-	-	-	
Бураков И.И., Федоров В.О.	Использование библиотек NumPy, NumPy-STL и OpenCV при построении трехмерной модели зуба	2022	12	0	4	48-59	Оригинальные исследования	+	-	-	-	<a href="https://www.elibrary.ru/download/elibrary_48546818_78881204.pdf">https://www.elibrary.ru/download/elibrary_48546818_78881204.pdf</a>

Чухраев Игорь Владимирович

Козлева О.О., Чухраев И.В., Родионов А.В.	Разработка на языке Python модуля поиска подструктур в химических соединениях	2018	0	0	3	57-61	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	
Дран В.Е., Савбодин А.М., Сенюкова П.И., Чухраев И.В.	Разработка программного модуля проверки магистрального последовательного интерфейса	2018	0	0	3	62-65	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	
Дран В.Е., Куняев Д.А., Самбуров И.В., Чухраев И.В.	Расширение полосы частот рупорной антенны И обранного сечения	2018	0	0	1	19-23	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	<a href="http://www.radiotec.ru/article/20417">http://www.radiotec.ru/article/20417</a>
Жукова И.В., Родионов А.В., Чухраев И.В.	Система тестового окружения и моделирования микросборки речереобразующего устройства	2018	23	0	3	52-56	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	
Козлева О.О., Chubraev I.V.	Basic concepts of solving the efficiency of ecological GIS	2019	24	0	7	10-15	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/115604128-201907-02">http://dx.doi.org/10.18127/115604128-201907-02</a>
Козлева О.О., Чухраев И.В., Максимов А.В.	Анализ работоспособности программы прогнозирования свойств химических соединений	2019	0	0	1	47-55	Успехи современной радиоэлектроники	+	+	-	-	
Давкин И.С., Белов Ю.С., Чухраев И.В.	Обучение сверточной нейронной сети на базе архитектуры U-Net с использованием минимальных ресурсов	2019	24	0	7	24-29	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	
Крысин И.А., Погорелов Н.К., Чухраев И.В.	Реализация системы контроля и управления доступом в высшем учебном заведении	2019	24	0	7	43-47	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	
Козлева О.О., Чухраев И.В.	Сравнительный анализ программ расчета свойств химических соединений	2019	0	0	3	62-66	Электронные системы и электронные системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/115604128-201903-10">http://dx.doi.org/10.18127/115604128-201903-10</a>
Козлева О.О., Чухраев И.В., Дерюгина Е.О.	Моделирование окислы органических соединений	2020	8	0	1	0	Машиностроение: сетевой электронный научный журнал	+	-	-	-	<a href="http://www.indust-engineering.ru/issues/2020/2020-1-9.pdf">http://www.indust-engineering.ru/issues/2020/2020-1-9.pdf</a>
Ильичев В.Ю., Чухраев И.В., Юдин Е.А.	Применение методов компьютерного статистического анализа для прогнозирования потребления электрической энергии	2020	0	0	2	24-32	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-04">http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-04</a>
Ильичев В.Ю., Чухраев И.В., Чухраев А.И.	Решение задачи перераспределения потока газа на магистральных газопроводах методами линейного программирования	2020	0	0	1	11-17	Научные технологии	+	+	-	-	<a href="http://dx.doi.org/10.18127/19998465-202001-02">http://dx.doi.org/10.18127/19998465-202001-02</a>
Крысин И.А., Чухраев И.В.	Электронный каталог и журнал учета на основе системы автоматизации библиотеки ИРБИС в работе специализированной библиотеки	2020	0	0	1	76-83	Научные и технические библиотеки	+	+	-	+	
Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.	Использование Библиотеки Scriu для языка Python с целью изучения параметров затухающего гармонического осциллятора	2021	0	0	7(58)	301-310	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.	Использование библиотеки SciFem для моделирования нагружения амортизирующей конструкции	2021	0	0	7(58)	70-79	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.	Обработка данных с использованием глубокого обучения генеративно-состязательной нейронной сети (GAN)	2021	23	0	5	51-56	Нейрокомпьютеры: разработка, применение	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.18127/19998554-202105-04">https://doi.org/10.18127/19998554-202105-04</a>
Чухраев И.В., Ильичев В.Ю.	Распознавание характерных объектов на изображении с использованием технологии компьютерного зрения	2021	0	0	8(59)	122-131	E-Scio	+	-	-	-	
Белов А.К., Дерюгина Е.О., Чухраев И.В.	Математическое обеспечение информационной системы расчета теплофизических параметров термодиффузионных плазменных систем	2022	23	0	6	12-20	Научные технологии	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.18127/19998465-202206-02">https://doi.org/10.18127/19998465-202206-02</a>
Чухраев И.В., Козлева О.О.	Модели данных объектов наземного и подземного строительства многоуровневой геоинформационной системы города	2022	9	0	2	Art.10	Отходы и ресурсы	+	+	-	-	<a href="https://doi.org/10.15862/2N2OR222">https://doi.org/10.15862/2N2OR222</a>