

| Авторы | Заглавие статьи | Год издания | Выпуск | Страницы | Печатное издание | РИНЦ | ВАК | Scopus | WoS | Ссылки |
|--------|-----------------|-------------|--------|----------|------------------|------|-----|--------|-----|--------|
|--------|-----------------|-------------|--------|----------|------------------|------|-----|--------|-----|--------|

Алёхина Елена Дмитриевна

|                                               |                                                                                        |      |          |          |                                      |   |   |   |   |  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------|---|---|---|---|--|
| Вершинин Е. В., Ткаченко А. В., Гуркина Е. Д. | Разработка модели прогнозирования сердечно-сосудистых заболеваний с использованием ИНС | 2021 | № 1 (59) | С. 61-65 | Известия Института инженерной физики | + | + | - | - |  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------|---|---|---|---|--|

Амеличева Кира Александровна

|                                                                   |                                                                                                                                                                             |      |           |            |                                                                     |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Амеличева К. А., Вершинин Е. В., Прасицкий Г. В., Прасицкий В. В. | Медь в обеспечении физико-технологических свойств композиционных материалов для современных электронных систем                                                              | 2019 | № 6       | С. 8-18    | Электромагнитные волны и электронные системы                        | + | + | - | - | DOI 10.18127/j15604128-201906-02. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/24071">http://www.radiotec.ru/article/24071</a>                                                                                                                                                                            |
| Артемченко О. А., Воейкова А. А., Амеличева К. А.                 | Методика использования мобильного приложения BBC Learning English в процессе обучения иностранному языку студентов поколения Z                                              | 2020 | № 1       | С. 67-71   | Высшее образование сегодня                                          | + | + | - | - | DOI 10.25586/RNU.HET.20.01.P.67                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Артемченко О. А., Амеличева К. А., Максимова Г. А.                | Интеграция аутентичных видеоматериалов с субтитрами в процесс формирования иноязычной лексической компетенции                                                               | 2021 | № 4 (147) | С. 128-137 | Казанский педагогический журнал                                     | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Петрова А. С., Устинов Е. И., Амеличева К. А., Устинов И. К.      | Анализ перспектив получения электроэнергии методом генерирования электрического тока с использованием энергии солнечного излучения в качестве источника теплового излучения | 2022 | № 10      | С. 14-18   | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-10-14-18                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Амеличева К. А., Устинов И. К.                                    | Аналитические исследования оценки коэффициента вязкости металлов                                                                                                            | 2022 | № 8       | С. 426-429 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-426-430. - URL: <a href="https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_tzv_technical_sciences_2022_08_a&amp;year=2022">https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_tzv_technical_sciences_2022_08_a&amp;year=2022</a> |
| Артемченко О. А., Амеличева К. А., Волхонская А. С.               | Методика поликонтекстуального предъявления иноязычных лексических единиц в техническом вузе                                                                                 | 2023 | № 3       | С. 42-48   | Высшее образование сегодня                                          | + | + | - | - | DOI 10.18137/RNU.HET.23.03.P.042                                                                                                                                                                                                                                                                            |

Антипова Ольга Викторовна

|                                                    |                                                                                                                                                              |      |               |            |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Винокуров И. В., Антипова О. В.                    | Реализация дистанционного проведения олимпиад                                                                                                                | 2021 | № 1/2021 (32) | С. 25-34   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/uploads/issues/93e0cfe5dc56b569d8e32212fc6666.pdf">https://nto-journal.ru/uploads/issues/93e0cfe5dc56b569d8e32212fc6666.pdf</a> |
| Винокуров И. В., Антипова О. В., Кондратьева С. Д. | Реализация межсетевое экрана для дистанционного проведения практических работ                                                                                | 2021 | № 3 (34)      | С. 12-19   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/812/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/812/</a>                     |
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.                      | Основы применения биоинформационного модуля Biopython                                                                                                        | 2022 | № 5           | С. 80-84   | Заметки ученого                                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Юрий Е. А., Антипова О. В.          | Использование программного обеспечения SiminTech для создания имитационных моделей систем                                                                    | 2023 | № 6           | С. 159-153 | Заметки ученого                                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.                      | Использование программы SiminTech для создания и имитационного моделирования работы гидравлической системы                                                   | 2023 | № 7           | С. 76-81   | Заметки ученого                                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.                      | Моделирование процесса конвективного теплообмена с использованием библиотек языка Python                                                                     | 2023 | № 5-2         | С. 95-100  | Заметки ученого                                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.                      | Создание методики автоматизированного вычисления характеристик цепей Маркова для исследования состояний технической системы с точки зрения теории надежности | 2023 | № 4 (245)     | С. 86-89   | Системный администратор                          | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |

Артемченко Ольга Александровна

|                                                                                           |                                                                                                                                |      |            |            |                                                                     |   |   |   |   |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---------------------------------------|
| Волхонская А. С., Артемченко О. А.                                                        | Методические рекомендации по обучению иностранному языку в условиях оптимизации образовательного процесса в техническом вузе   | 2019 | № 7        | С. 31-33   | Высшее образование сегодня                                          | + | + | - | - |                                       |
| Воейкова А. А., Артемченко О. А.                                                          | Роль и драматическое своеобразие художественного конфликта в романе Э. Гилберт «Ешь, молись, люби»                             | 2019 | Т. 12, № 3 | С. 438-441 | Филологические науки. Вопросы теории и практики                     | + | + | - | - |                                       |
| Артемченко О. А., Воейкова А. А., Амеличева К. А.                                         | Методика использования мобильного приложения BBC Learning English в процессе обучения иностранному языку студентов поколения Z | 2020 | № 1        | С. 67-71   | Высшее образование сегодня                                          | + | + | - | - | DOI 10.25586/RNU.HET.20.01.P.67       |
| Артемченко О. А., Амеличева К. А., Максимова Г. А.                                        | Интеграция аутентичных видеоматериалов с субтитрами в процесс формирования иноязычной лексической компетенции                  | 2021 | № 4 (147)  | С. 128-137 | Казанский педагогический журнал                                     | + | + | - | - |                                       |
| Устинов И. К., Шкарупа И. Л., Рогов Д. А., Грачев В. А., Степанов С. Е., Артемченко О. А. | Результаты расчёта бронеконструкции из титановых труб                                                                          | 2022 | № 7        | С. 470-475 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-7-470-476 |
| Устинов И. К., Артемченко О. А., Устинов Е. И., Зуев А. М.                                | Теоретические основы энерготехнологических процессов при актуализации свойств бронезащиты                                      | 2022 | Вып. 8     | С. 209-213 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-209-214 |
| Устинов И. К., Артемченко О. А.                                                           | Использование уравнений Максвелла в теории энерготехнологических процессов для бронезащиты                                     | 2023 | № 8        | С. 159-167 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2023-8-159-160 |
| Артемченко О. А., Амеличева К. А., Волхонская А. С.                                       | Методика поликонтекстуального предъявления иноязычных лексических единиц в техническом вузе                                    | 2023 | № 3        | С. 42-48   | Высшее образование сегодня                                          | + | + | - | - | DOI 10.18137/RNU.HET.23.03.P.042      |

Астахова Лариса Васильевна

|                                                               |                                                                                                                          |      |           |            |                                                                     |   |   |   |   |                                          |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------|
| Астахов М. В., Сорокина И. И., Славкина Е. В., Астахова Л. В. | Проектирование конструкции шарнирного крепления многослойного композитного борта к кузову прицепа транспортного средства | 2022 | № 2 (147) | С. 124-134 | Технический сервис машин (Труды ГОСНИТИ)                            | + | + | - | - | DOI 10.22314/2618-8287-2022-60-2-124-134 |
| Астахов М. В., Славкина Е. В., Астахова Л. В.                 | Проектирование многослойных корпусных композитных конструкций                                                            | 2024 | № 4       | С. 302-306 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-4-302-303    |

Борисова Марина  
Константиновна

|                                |                                                                                                                                |      |          |          |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Борисова М. К., Вершинин Е. В. | Сравнение платформ и технологий C# Xamarin и Swift используемых для создания мобильного приложения совместимого с iOS системой | 2020 | № 4 (31) | С. 34-38 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/804/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/804/</a> |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Вершинин Владислав Евгеньевич

|                                                |                                                                                                  |      |          |          |                                      |   |   |   |   |  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------|---|---|---|---|--|
| Вершинин В. Е., Мазин А. В.,<br>Вершинин Е. В. | Использование базовых рекурсивных блоков для обеспечения высокого уровня параллельности рекурсии | 2020 | № 3 (57) | С. 65-67 | Известия Института инженерной физики | + | + | - | - |  |
| Вершинин В. Е.                                 | Разработка рекуррентно-сверточной нейросетевой модели для оценки эмоциональной окраски текста    | 2022 | № 3 (65) | С. 56-59 | Известия Института инженерной физики | + | + | - | - |  |

Вершинин Евгений  
Владимирович

|                                                                      |                                                                                                                                |      |             |          |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вершинин Е. В., Винокуров И. В.                                      | Sparrow Steps - ios приложение для ориентирования в зданиях и помещениях                                                       | 2019 | № 1(23)     |          | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/666/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/666/</a>   |
| Прозорова А. П., Вершинин Е. В.,<br>Потапов А. Е.                    | Влияние на производительность приложения малого объема памяти и использование Garbage Collector (GC)                           | 2019 | № 1 (23)    |          | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/676/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/676/</a>   |
| Фролов П. В., Вершинин Е. В.,<br>Медведева С. А.                     | Исследование методов обнаружения сетевых атак                                                                                  | 2019 | № 11        | С. 55-59 | Вопросы радиоэлектроники                         | + | + | - | - | DOI 10.21778/2218-5453-2019-11-55-59                                                                                                             |
| Вершинин Е. В., Прозорова А. П.                                      | К вопросу подбора параметров для анализа результатов нагрузочного тестирования                                                 | 2019 | № 2(24)     | С. 86-92 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/695/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/695/</a>   |
| Амеличева К. А., Вершинин Е. В.,<br>Прасицкий Г. В., Прасицкий В. В. | Медь в обеспечении физико-технологических свойств композиционных материалов для современных электронных систем                 | 2019 | № 6         | С. 8-18  | Электромагнитные волны и электронные системы     | + | + | - | - | DOI 10.18127/15604128-201906-02. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/24071">http://www.radiotec.ru/article/24071</a>                  |
| Вершинин Е. В., Лаковщиков И. В.,<br>Никулин А. С.                   | Применение методов многокритериальной оценки для определения дня проведения культурно-массового мероприятия в форме концерта   | 2019 | № 4 (27)    | С. 51-57 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/746/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/746/</a>   |
| Вершинин Е. В., Прокофьев М. Л.,<br>Афанасьев В. Р.                  | Проектирование аналитической системы обработки фискальных данных                                                               | 2019 | № 3         | С. 78-82 | Вопросы радиоэлектроники                         | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Вершинин В. Е., Мазин А. В.,<br>Вершинин Е. В.                       | Использование базовых рекурсивных блоков для обеспечения высокого уровня параллельности рекурсии                               | 2020 | № 3 (57)    | С. 65-67 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Фролов П. В., Галуза Е. А., Мазин А. В.,<br>Вершинин Е. В.           | Исследование методов распределенного хранения сигнатур и признаков сетевых атак в IDS                                          | 2020 | № 1         | С. 69-73 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Вершинин Е. В., Лаковщиков И. В.,<br>Никулин А. С.                   | Применение рекуррентных нейронных сетей для определения эмоциональной окраски текста                                           | 2020 | № 1(28)     | С. 84-88 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/780/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/780/</a>   |
| Борисова М. К., Вершинин Е. В.                                       | Сравнение платформ и технологий C# Xamarin и Swift используемых для создания мобильного приложения совместимого с iOS системой | 2020 | № 4 (31)    | С. 34-38 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/804/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/804/</a>   |
| Вершинин Е. В., Лаковщиков И. В.,<br>Никулин А. С.                   | Применение логистической регрессии для задачи бинарной классификации текстов                                                   | 2021 | № 1 (59)    | С. 53-55 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Фролов П. В., Медведева С. А.,<br>Мазин А. В., Вершинин Е. В.        | Применение многоуровневого комбинированного анализа сетевых пакетов в системах обнаружения вторжений                           | 2021 | № 3 (61)    | С. 51-54 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Вершинин Е. В., Ткаченко А. В.,<br>Гуркина Е. Д.                     | Разработка модели прогнозирования сердечно-сосудистых заболеваний с использованием ИНС                                         | 2021 | № 1 (59)    | С. 61-65 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Вершинин Е. В., Макаренков С. С.                                     | Выбор технологии репликации медиаданных                                                                                        | 2022 | Вып. 3 (38) | С. 6-14  | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/859/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/859/</a> |
| Вершинин Е. В., Циммерман И. С.                                      | Оценка эффективности подходов разработки программного обеспечения для микроконтроллеров ARM архитектура серии STM32            | 2022 | № 2 (37)    | С. 15-21 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - |                                                                                                                                                  |
| Колпаков Д. С., Вершинин Е. В.,<br>Зеленцова Е. В.                   | Расчет маски облаков по изображениям предварительного просмотра мультиспектральных спутниковых снимков                         | 2022 | № 2(64)     | С. 61-63 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Вершинин Е. В., Бураков И. И.                                        | Способы определения возгораний на изображениях                                                                                 | 2022 | № 4 (66)    | С. 87-91 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Вершинин Е. В., Хромов А. Е.                                         | Сравнение архитектур рендеринга веб-приложений                                                                                 | 2022 | № 2 (37)    | С. 22-26 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - |                                                                                                                                                  |
| Вершинин Е. В., Фролов В. А.                                         | Сравнение технологий клиент-серверного взаимодействия в реальном времени при их использовании в веб-приложениях                | 2022 | Вып. 3 (38) | С. 20-27 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/867/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/867/</a> |
| Вершинин Е. В., Поляков Р. А.,<br>Исаев А. Б. у.                     | Техники реализации связей между частями информационной системы с микрофронтенд архитектурой                                    | 2022 | Вып. 3(38)  | С. 5-19  | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/865/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/865/</a> |
| Вершинин Е. В., Федорова В. А.,<br>Ткаченко А. В.                    | Эффективность интеллектуальных методов классификации при прогнозировании сердечно-сосудистых заболеваний                       | 2022 | № 2(64)     | С. 50-55 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Колпаков Д. М., Сайфутдинов Н. А.,<br>Вершинин Е. В.                 | Анализ алгоритмов групповой цветовой коррекции мультиспектральных спутниковых снимков                                          | 2023 | № 2 (68)    | С. 45-48 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Тимченко Д. К., Вершинин Е. В.                                       | Исследование применения методов машинного обучения в области lifestyle медицины                                                | 2023 | № 2 (68)    | С. 88-90 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Сафин П. Р., Вершинин Е. В.                                          | Обзор методов оптимизации базы данных в СУБД PostgreSQL                                                                        | 2023 | № 3 (43)    | С. 17-22 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/authors/1012/">https://nto-journal.ru/authors/1012/</a>                                                     |
| Вершинин Е. В., Бураков И. И.,<br>Буракова М. С., Захаренков Д. С.   | Оптимизация параметров обучения при квантовании нейронных сетей архитектуры YOLO                                               | 2023 | № 4 (70)    | С. 80-85 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                                  |
| Макаренков С. С., Вершинин Е. В.                                     | Увеличение быстродействия рекомендательной системы за счет обхода GIL на Python                                                | 2023 | № 4         | С. 15-19 | Вопросы науки                                    | + | - | - | - |                                                                                                                                                  |

Вяткин Андрей Андреевич

|                                                                         |                                                                                                                   |      |                   |                                                          |                                                                     |   |   |   |                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------------------------------------------------|
| Vyatkin A. G., Vyatkin A. A.                                            | Experimental verification of the adequacy of a theoretical model of draft accuracy performed on a hydraulic press | 2020 | Vol. 862, Issue 3 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering | -                                                                   | - | + | - | DOI 10.1088/1757-899X/862/3/032105. - Art.no: 032105 |
| Устинов И. К., Иванов Ю. В., Устинов Е. И., Вяткин А. А., Калгина Ю. С. | Обзор методов крепления режущих твердосплавных пластин                                                            | 2023 | № 11              | С. 667-669                                               | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | DOI 10.24412/2071-6168-2023-11-667-668               |

Глебов Сергей Александрович

|                                                                           |                                                                                                                 |      |          |            |                                                                                                   |   |   |   |   |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------|
| Корнеев А. С., Глебов С. А.                                               | Методика повышения качества распознавания образов системами оптического контроля при монтаже электронных блоков | 2019 | № 3      | С. 27-30   | Вопросы радиоэлектроники                                                                          | + | + | - | - |                                     |
| Орехов С. Ю., Скадин А. В., Сахаров В. В., Глебов С. А., Просвернин А. А. | Кинематическое исследование механизма относительного манипулирования                                            | 2022 | № 12-2   | С. 113-124 | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки | + | + | - | - | DOI 10.37882/2223-2966.2022.12-2.22 |
| Короткий О. А., Врублевский Н. Ф., Лоскутов С. А., Глебов С. А.           | О методах контроля зазора между преобразователем и объектом                                                     | 2023 | № 1 (67) | С. 8-10    | Известия Института инженерной физики                                                              | + | + | - | - |                                     |

Горбунов Александр Константинович

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                            |      |             |            |                                                                     |   |   |   |   |                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Горбунов А. К., Петросян О. П., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Рябченков Д. В., Амеличев Г. Э. | Анализ содержания фосфатов в сточных и поверхностных водах на урбанизированных территориях Калужской области                                                                                               | 2019 | Т. 28, № 3  | С. 154-165 | Экологическая химия                                                 | + | - | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Яранцева Н. В., Горбунов А. К.                                                                 | КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана и АО «Биметалл» – 15 лет творческого сотрудничества                                                                                                                               | 2019 | № 6         | С. 5-7     | Электромагнитные волны и электронные системы                        | + | + | - | - | URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/24070">http://www.radiotec.ru/article/24070</a>                                                                         |
| Вишнякова А. Н., Горбунов А. К., Куликов А. Н., Овчаренко И. Н., Савина О. И.                  | Некоторые пространственные задачи гидродинамической дисперсии                                                                                                                                              | 2019 | № 3 (26)    |            | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/estestvennyie-nauki/734/">http://nto-journal.ru/catalog/estestvennyie-nauki/734/</a>                                     |
| Gorbulnov A. K., Korzhavyi A. P., Kulikov A. N., Silaeva N. A.                                 | On the rational method for solving the hydrodynamic dispersion equation in radial filtering flows                                                                                                          | 2021 | Vol. 2402   |            | AIP Conference Proceedings                                          | - | - | + | - | DOI 10.1063/5.0072054. - Art.no: 070025                                                                                                                              |
| Горбунов А. К., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Кусачева С. А., Никулина С. Н.                  | Анализ методологических подходов к разработке нормативов содержания биогенных элементов в поверхностных водах [Analysis of Methodological Approaches for Developping Nutrient Standards in Surface Waters] | 2021 | Т. 25, № 12 | С. 44-47   | Экология и промышленность России                                    | + | + | + | - | DOI 10.18412/1816-0395-2021-12-44-47. - URL: <a href="https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955">https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955</a> |
| Силаев А. А., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Горбунов А. К.                                    | Исследование влияния боковых надрезов на компактных образцах на корректность определения характеристик вязкости разрушения                                                                                 | 2021 | № 1         | С. 13-19   | Литейщик России                                                     | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Горбунов А. К., Кристя В. И., Прасидицкий В. В., Челенко А. В.                                 | Исследование особенностей обеспечения качества источников электронов для газоразрядных лазерных датчиков систем навигации                                                                                  | 2021 | № 10 (124)  | С. 25-32   | Наука и бизнес: пути развития                                       | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Куликов А. Н., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Коржавый А. П.                                   | Моделирование поведения гидродинамической дисперсии с помощью решения краевых задач                                                                                                                        | 2021 | Т. 22, № 6  | С. 46-67   | Наукоемкие технологии                                               | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-202106-05                                                                                                                                     |
| Gorbulnov A. K., Loginova A. Yu., Silaeva N. A., Kusacheva S. A., Safronova M. E.              | Analysis of the Content of Nitrogen-Containing Compounds in Waste and Surface Waters in the Urbanized Territories of the Kaluga Region                                                                     | 2022 | Т. 2647     |            | AIP Conference Proceedings                                          | - | - | + | - | DOI 10.1063/5.0106100. - Art.no: 070032                                                                                                                              |
| Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.                  | Некоторые модели радиальной гидродинамической дисперсии в неоднородных средах                                                                                                                              | 2022 | № 3         | С. 379-383 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-3-379-383                                                                                                                                |
| Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.                  | О нестационарной поперечной гидродинамической дисперсии в радиальном фильтрационном течении                                                                                                                | 2023 | № 2         | С. 153-157 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2023-2-153-157                                                                                                                                |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.                                    | Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты                                                                                                                | 2023 | № 12        | С. 451-454 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2023-12-451-452                                                                                                                               |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В.                      | Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам                                                                                                                                    | 2024 | Вып. 3      | С. 197-200 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198                                                                                                                                |
| Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Горбунов А. К.                                                   | Квантовый подход к таблице Менделеева                                                                                                                                                                      | 2024 | Т. 29, № 2  | С. 14-21   | Электромагнитные волны и электронные системы                        | + | + | - | - | DOI 10.18127/j5604128-202402-02                                                                                                                                      |
| Горбунов А. К., Куликов А. Н., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Серикова Е. А.                   | О гидродинамической дисперсии нейтральной примеси в фильтрационном течении линейного вихря                                                                                                                 | 2024 | Вып. 3      | С. 63-66   | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-63-64                                                                                                                                  |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.                                    | Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты                                                                                                                | 2024 | № 1         | С. 171-176 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172                                                                                                                                |

Дерюгина Елена Олеговна

|                                                         |                                                                                               |      |            |          |                                              |   |   |   |   |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------|----------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Борсук Н. А., Дерюгина Е. О., Гартман В. А.             | Автоматизация процесса книговыдачи в специализированных библиотечных системах                 | 2019 | Т. 24, № 7 | С. 30-37 | Электромагнитные волны и электронные системы | + | + | - | - |                                                                                                                                  |
| Борсук Н. А., Дерюгина Е. О., Лацин С. М., Рябцев Я. В. | Адаптивная система управления питанием семейства мобильных бортовых вычислительных комплексов | 2019 | № 3        | С. 55-61 | Электромагнитные волны и электронные системы | + | + | - | - | DOI 10.18127/j15604128-201903-09. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/23834">http://www.radiotec.ru/article/23834</a> |
| Борсук Н. А., Дерюгина Е. О., Минина А. Д.              | Вопросы повышения эффективности документооборота на предприятии                               | 2019 | Т. 24, № 7 | С. 56-61 | Электромагнитные волны и электронные системы | + | + | - | - | DOI 10.18127/j15604128-201907-09                                                                                                 |
| Дерюгина Е. О., Борсук Н. А., Васина Е. В.              | Подход к реализации 3D-моделей эксклюзивных экспонатов музея по их фотографиям                | 2019 | Т. 24, № 7 | С. 48-55 | Электромагнитные волны и электронные системы | + | + | - | - |                                                                                                                                  |
| Борсук Н. А., Дерюгина Е. О., Гартман В. А.             | Разработка специализированной библиотечной системы                                            | 2019 | № 3        | С. 45-54 | Электромагнитные волны и электронные системы | + | + | - | - | DOI 10.18127/j15604128-201903-08. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/23833">http://www.radiotec.ru/article/23833</a> |

|                                                    |                                                                                                                                  |      |            |            |                                                    |   |   |   |   |                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|----------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дерюгина Е. О., Борсук Н. А., Кузьминский А. В.    | Использование редуктора вычислительных деревьев как основного исполнительного элемента интерпретатора                            | 2020 | № 2        | С. 39-43   | Информационно-измерительные и управляющие системы  | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700814-202002-06                                                                                                                                     |
| Козеева О. О., Чухраев И. В., Дерюгина Е. О.       | Моделирование окраски органических соединений                                                                                    | 2020 | Т. 8, № 1  |            | Машиностроение: сетевой электронный научный журнал | + | - | - | - | DOI 10.24892/RIUE/20200109. - URL: <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> |
| Борсук Н. А., Дерюгина Е. О., Гартман В. А.        | Разработка голосового помощника электронной библиотечной системы для слабовидящих пользователей                                  | 2020 | № 2        | С. 32-39   | Информационно-измерительные и управляющие системы  | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700814-202002-05                                                                                                                                     |
| Козеева О. О., Чухраев И. В., Дерюгина Е. О.       | Геоинформационное планирование городского пространства                                                                           | 2022 | Т. 20, № 5 | С. 37-45   | Информационно-измерительные и управляющие системы  | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700814-202205-06                                                                                                                                     |
| Виноградский В. Г., Ткаченко А. Л., Дерюгина Е. О. | Инновационные технологии и процессы для образовательных организаций                                                              | 2022 | № 6        | С. 160-166 | Modern Economy Success                             | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Белова И. К., Дерюгина Е. О., Чухраев И. В.        | Математическое моделирование теплофизических процессов в термодатодах сильноточных плазменных систем                             | 2022 | Т. 20, № 5 | С. 25-36   | Информационно-измерительные и управляющие системы  | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700814-202206-05                                                                                                                                     |
| Белова И. К., Дерюгина Е. О., Чухраев И. В.        | Математическое обеспечение информационной системы расчета теплофизических параметров термодатодов сильноточных плазменных систем | 2022 | Т. 23, № 6 | С. 12-20   | Наукоемкие технологии                              | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-202206-02                                                                                                                                     |

Ермоленко Ольга Валерьевна

|                                                  |                                                     |      |     |            |                 |   |   |   |   |  |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------|-----|------------|-----------------|---|---|---|---|--|
| Белова Е. В., Ермоленко О. В., Котелевская Э. И. | К вопросу самопрезентации в педагогическом дискурсе | 2021 | № 2 | С. 103-105 | Казанская наука | + | + | - | - |  |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------|-----|------------|-----------------|---|---|---|---|--|

Журавлева Ирина Васильевна

|                                                |                                                                                                    |      |          |          |                             |   |   |   |   |  |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|-----------------------------|---|---|---|---|--|
| Белова Е. В., Василенко Т. С., Журавлева И. В. | Средства манипуляции в бытовом конфликтном дискурсе                                                | 2019 | № 11     | С. 86-88 | Казанская наука             | + | + | - | - |  |
| Василенко Т. С., Журавлева И. В.               | Особенности использования аутентичного материала при обучении иностранному языку в неязыковом вузе | 2023 | № 1 (40) | С. 24-26 | Материалы Ивановских чтений | + | - | - | - |  |

Зуев Алексей Михайлович

|                                                                         |                                                                                                              |      |        |            |                                                                     |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Устинов И. К., Зуев А. М., Мерзлов А. В., Степанов С. Е., Сахаров В. В. | Определение оптимальных геометрических параметров концевой твердосплавной фрезы для обработки материала Д16Т | 2022 | № 8    | С. 266-275 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-266-276. - URL: <a href="https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_ru.php?x=tsu_tzv_technical_sciences_2022_08_a&amp;year=2022">https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_ru.php?x=tsu_tzv_technical_sciences_2022_08_a&amp;year=2022</a> |
| Устинов И. К., Артеменко О. А., Устинов Е. И., Зуев А. М.               | Теоретические основы энерготехнологических процессов при актуализации свойств бронезащиты                    | 2022 | Вып. 8 | С. 209-213 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-209-214                                                                                                                                                                                                                                                                     |

Ильин Виктор Васильевич

|                                                                             |                                                                                                                                                             |      |            |            |                                                                                        |   |   |   |   |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---------------------------------------|
| Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К.  | "Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 1)                                                                                              | 2019 | № 2 (48)   | С. 7-15    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - |                                       |
| Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К.  | "Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)                                                                                              | 2019 | № 3(49)    | С. 7-19    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - |                                       |
| Ильин В. В., Челенко А. В., Шаура Е. К.                                     | Technischenwelt - menschenwelt: проблема взаимодействия в контексте современной цивилизации                                                                 | 2019 | № 4        | С. 148-157 | Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки | + | + | - | - | DOI 10.18384/2310-7227-2019-4-148-157 |
| Ильин В. В., Шаура Е. К.                                                    | Законы строения мира - законы красоты (статья 1)                                                                                                            | 2019 | № 4        | С. 7-14    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - |                                       |
| Ильин В. В., Шаура Е. К.                                                    | Последнее прибежище техногенной цивилизации                                                                                                                 | 2019 | № 3        | С. 155-164 | Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки | + | + | - | - | DOI 10.18384/2310-7227-2019-3-155-164 |
| Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н.                               | Сила математических структур                                                                                                                                | 2019 | № 1(47)    | С. 7-14    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - |                                       |
| Ильин В. В.                                                                 | Философия технонаучной цивилизации                                                                                                                          | 2019 | № 1        | С. 136-147 | Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки | + | + | - | - | DOI 10.18384/2310-7227-2019-1-136-147 |
| Ильин В. В., Шаура Е. К.                                                    | Законы строения мира - законы красоты (статья 2)                                                                                                            | 2020 | № 1(51)    | С. 7-15    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - |                                       |
| Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко Я. В.                                 | О поэтике обновляемой философии                                                                                                                             | 2021 | № 1        | С. 23-30   | Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки | + | + | - | - | DOI 10.18384/2310-7227-2021-1-23-30   |
| Ильин В. В., Хайруллин А. Г., Хайруллин Б. А., Шаура Е. К.                  | Философия и литература: два типа самосознания человечества (статья 1)                                                                                       | 2021 | № 1(55)    | С. 7-16    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - | DOI 10.26456/vtphilos/2021.1.007      |
| Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко Я. В.                                 | Философия и наука: проблема интерактивного соотношения                                                                                                      | 2021 | № 2 (56)   | С. 21-33   | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - | DOI 10.26456/vtphilos/2021.2.021      |
| Ильин В. В.                                                                 | Интеллигенция в национальной истории: к 100-летию годовщине "философского парохода". Часть I: контроверза: власть, народ-интеллигенция                      | 2022 | Т. 11, № 4 | С. 217-230 | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2022.4.1       |
| Ильин В. В.                                                                 | Интеллигенция в национальной истории: к 100-летию годовщине "философского парохода". Часть II: Контроверза: интеллигенция - власть, народ. Печать сиротства | 2022 | Т. 11, № 5 | С. 320-333 | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2022.5.1       |
| Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Сапегина О. П., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В. | Интеллигенция в национальной истории: к 100-летию годовщине «философского парохода». Часть III: Интеллигенция - апофатическая перспектива: чего не делать   | 2022 | Т. 11, № 6 | С. 403-419 | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2022.6.1       |
| Ильин В. В., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В.                                 | О задачах семантики как науки. лингвистическая - логическая - философская семантика: предметно-творческое разграничение и сотрудничество                    | 2022 | Т. 11, № 1 | С. 3-24    | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2022.1.1       |

|                                                                            |                                                                                                                                                       |      |            |            |                                                                                        |   |   |   |   |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------|
| Ильин В. В.                                                                | Россия - империя?! Punctum dolens                                                                                                                     | 2022 | № 1(59)    | С. 5-18    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - | DOI 10.26456/vtphilos/2022.1.005    |
| Ильин В. В.                                                                | Россия - Украина: славянское братство...Caput nili quærere                                                                                            | 2022 | № 4        | С. 58-73   | Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки | + | + | - | - | DOI 10.18384/2310-7227-2022-4-58-73 |
| Ильин В. В.                                                                | «Беспредпосылочность» семантики?                                                                                                                      | 2023 | № 1 (63)   | С. 5-23    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - | DOI 10.26456/vtphilos/2023.1.005    |
| Ильин В. В.                                                                | А. Н. Островский - создатель русского национального театра. К 200-летию юбилею художника. Часть I: Аналитическая преембала                            | 2023 | Т. 12, № 2 | С. 81-92   | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2023.2.1     |
| Ильин В. В.                                                                | А. Н. Островский - создатель русского национального театра. К 200-летию юбилею художника. Часть II: сценическое экспериментирование                   | 2023 | Т. 12, № 3 | С. 133-150 | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2023.3.1     |
| Ильин В. В., Азаренко И. С., Вишневецкая С. Н., Шаура Е. К.                | Интеллигенция в национальной истории: к 100-летию годовщины "философского парохода". Часть IV: Интеллигенция - катафатическая перспектива: что делать | 2023 | Т. 12, № 1 | С. 3-18    | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2023.1.1     |
| Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В.                       | Конституирование смыслозначимости: денотация                                                                                                          | 2023 | Т. 12, № 5 | С. 241-268 | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2023.5.1     |
| Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В.                       | Конституирование смыслозначимости: концептуация                                                                                                       | 2023 | Т. 12, № 4 | С. 187-202 | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2023.4.1     |
| Ильин В. В.                                                                | Ментальный абрис философской семантики                                                                                                                | 2023 | № 2        | С. 18-36   | Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки | + | + | - | - | DOI 10.18384/2310-7227-2023-2-18-36 |
| Ильин В. В., Болатаева Л. С., Кокоева И. А., Родин П. Н.                   | Образование в современном мире: духовно-нравственное назначение                                                                                       | 2023 | Т. 12, № 6 | С. 327-333 | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2023.6.1     |
| Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В.                       | Образование и общество в XXI веке: тенденции и инициативы                                                                                             | 2023 | № 3 (65)   | С. 5-17    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - | DOI 10.26456/vtphilos/2023.3.005    |
| Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В.                       | Семантика города                                                                                                                                      | 2023 | № 4 (66)   | С. 16-25   | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - | DOI 10.26456/vtphilos/2023.4.016    |
| Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В., Яловенко Я. В.       | Семантическая процедура: установление поля смысла. Статья II                                                                                          | 2023 | № 4        | С. 19-35   | Современные философские исследования                                                   | + | + | - | - | DOI 10.18384/2949-5148-2023-4-19-35 |
| Ильин В. В., Каклюгина И. А., Родин П. Н.                                  | Разлад Европы                                                                                                                                         | 2024 | Т. 13, № 1 | С. 3-14    | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2024.1.1     |
| Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шафигуллина Т. В., Яловенко Я. В. | Философия глобализма: сценография homo aestimator                                                                                                     | 2024 | № 1 (49)   | С. 22-34   | Век глобализации                                                                       | + | + | - | - | DOI 10.30884/vglob/2024.01.02       |

Ильичев Владимир Юрьевич

|                                              |                                                                                                                                                                 |      |             |            |                                                                                     |   |   |   |   |                                                                                              |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Использование методов предиктивной аналитики для обработки сигналов с датчиков частоты вращения роторных машин                                                  | 2019 | № 1         | С. 22-26   | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Использование программы Aspen Plus для исследования процесса расширения пара в турбине                                                                          | 2019 | № 6         | С. 28-32   | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Исследование технологии извлечения тяжелых углеводородов из попутного нефтяного газа методом низкотемпературной сепарации                                       | 2019 | Т. 2, № 4   | С. 4-11    | Chemical bulletin                                                                   | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Трутнев Д. С.     | Обобщенная методика автоматизированного проектирования обратимых гидротурбин                                                                                    | 2019 | № 5         | С. 5-10    | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Антипов В. С.     | Оптимизация перераспределения потоков на магистральных газопроводах                                                                                             | 2019 | № 4         | С. 22-26   | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Оптимизация процесса ректификации при производстве бутана                                                                                                       | 2019 | Т. 2, № 4   | С. 24-31   | Chemical bulletin                                                                   | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Анализ массивов данных с использованием библиотеки Pandas для Python                                                                                            | 2020 | № 4         | С. 41-45   | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Гридчин Н. В.                 | Визуализация масштабируемых 3-D моделей с помощью модуля Matplotlib для Python                                                                                  | 2020 | № 12(217)   | С. 86-89   | Системный администратор                                                             | + | + | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Савин В. Ю.                   | Динамическое моделирование системы антипомпажного регулирования центробежного компрессора                                                                       | 2020 | № 2         | С. 34-38   | Компрессорная техника и пневматика                                                  | + | + | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю.                                | Импорт и визуализация данных, динамически генерируемых на сервере, средствами языка Python                                                                      | 2020 | № 11        | С. 91-93   | Системный администратор                                                             | + | + | - | - | URL: <a href="http://samag.ru/archive/article/4294">http://samag.ru/archive/article/4294</a> |
| Ильичев В. Ю.                                | Использование парсинга для создания базы метеорологических данных и разработка на её основе нейросетевой модели прогнозирования скорости ветра                  | 2020 | № 10        | С. 92-95   | Системный администратор                                                             | + | + | - | - |                                                                                              |
| Савин В. Ю., Ильичев В. Ю.                   | Исследование неравномерности крутящего момента в пластинчатых гидромоторах двойного действия                                                                    | 2020 | Т. 47, № 1  | С. 39-47   | Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки | + | + | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Обработка статистических данных методом глубокого обучения с использованием модуля Keras                                                                        | 2020 | № 5         | С. 16-20   | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В., Юрик Е. А.     | Применение методов компьютерного статистического анализа для прогнозирования потребления электрической энергии                                                  | 2020 | № 2         | С. 24-32   | Информационно-измерительные и управляющие системы                                   | + | + | - | - | DOI 10.18127/20700814-202002-04                                                              |
| Ильичев В. Ю.                                | Разработка программных продуктов с использованием модуля Python CoolProp для исследования эффективности утилизации тепла продуктов сгорания газообразных топлив | 2020 | № 11        | С. 80-83   | Системный администратор                                                             | + | + | - | - | URL: <a href="http://samag.ru/archive/article/4291">http://samag.ru/archive/article/4291</a> |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Разработка программы для исследования термодинамического цикла Ренкина                                                                                          | 2020 | № 2         | С. 32-36   | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Расчет характеристик солнечных электростанций с применением программного модуля PVLIB                                                                           | 2020 | № 6         | С. 26-30   | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В., Чухраева А. И. | Решение задачи перераспределения потоков газа на магистральных газопроводах методами линейного программирования                                                 | 2020 | Т. 21, № 1  | С. 11-17   | Наукоемкие технологии                                                               | + | + | - | - | DOI 10.18127/19998465-202001-02                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Создание отчетов по доходам организаций с помощью языка Python                                                                                                  | 2020 | № 6(48)     | С. 10      | Вектор экономики                                                                    | + | - | - | - |                                                                                              |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                    | Создание программы расчета упорных подшипников скольжения на языке Python                                                                                       | 2020 | № 3         | С. 14-18   | Научное обозрение. Технические науки                                                | + | - | - | - |                                                                                              |
| Федоров В. А., Малышев Е. Н., Ильичев В. Ю.  | Сокращение трудоемкости переналадки транспортно-загрузочных устройств на основе группового метода                                                               | 2020 | Т. 21, № 10 | С. 456-459 | Сборка в машиностроении, приборостроении                                            | + | + | - | - |                                                                                              |

|                                                              |                                                                                                                                  |      |                 |            |                                                                |   |   |   |   |                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|------------|----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Завальный Ф. Г., Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В.                | Технико-экономическое обоснование применения газотурбинных двигателей на маневровых локомотивах                                  | 2020 | № 2             | С. 10-14   | Научное обозрение. Технические науки                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ilichev V. Yu.                                               | Application of methods of affinity transformation of matrixes of raster image pixel values                                       | 2021 | № 3(13)         | С. 59-66   | The Complex Systems                                            | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ilichev V. Y.                                                | Creation of software for research of rössler attractor                                                                           | 2021 | № 5-1 (56)      | С. 31-35   | Международный журнал гуманитарных и естественных наук          | + | - | - | - | DOI 10.24412/2500-1000-2021-5-1-31-35                                                                                                          |
| Ilichev V. Yu.                                               | Development of a program for Lorentz attractor research and its use                                                              | 2021 | № 1 (11)        | С. 58-64   | The Complex Systems                                            | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ilichev V. Y.                                                | Investigation of characteristics of fractal wire antennas made in the form of Koch curve                                         | 2021 | № 2             | С. 41-46   | European Journal of Natural History                            | + | - | - | - | URL: <a href="https://world-science.ru/en/article/view?id=34163">https://world-science.ru/en/article/view?id=34163</a>                         |
| Nasonov D. A., Raevsky V., Ilichev V. Y., Volkhonskaya A. S. | Methodology of error measurements reduction while determining integrated errors of satellite nodes of planetary gears            | 2021 | Vol. 38         | С. 90-94   | Vibroengineering Procedia                                      | - | - | + | - | DOI 10.21595/vp.2021.22054                                                                                                                     |
| Raevsky V. A., Nasonov D., Ilichev V. Y.                     | Some recommendations for the calculation of pneumatic engines taking into account the smooth stop                                | 2021 | Vol. 38         | С. 166-171 | Vibroengineering Procedia                                      | - | - | + | - | DOI 10.21595/vp.2021.22064                                                                                                                     |
| Nasonov D. A., Ilichev V. Y., Raevsky V. A.                  | The experimental study of elastic-hysteresis properties of rubber elements of sleeve-pin couplings                               | 2021 | Vol. 38         | С. 193-197 | Vibroengineering Procedia                                      | - | - | + | - | DOI 10.21595/vp.2021.22055                                                                                                                     |
| Юрик Е. А., Ильичев В. Ю.                                    | Автоматизация построения минимальных выпуклых оболочек на плоскости с использованием метода QuickHull                            | 2021 | № 10            | С. 90-94   | Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Селютин В. Ю.                                 | Автоматизация разбиения сложных трёхмерных объектов на тетраэдральные конечные элементы                                          | 2021 | № 9(60)         | С. 16-24   | E-Scio                                                         | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Автоматизация расчета характеристик объемного поршневого гидропривода                                                            | 2021 | № 9-1           | С. 297-300 | Заметки ученого                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Драч В. Е., Ильичев В. Ю.                                    | Анализ популярных реляционных систем управления базами данных                                                                    | 2021 | № 12 (229)      | С. 60-65   | Системный администратор                                        | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М., Шамоов И. В.                    | Вейвлет-анализ неперiodических сигналов с использованием специальных библиотек Python                                            | 2021 | № 13            | С. 43-47   | Заметки ученого                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Гармонический анализ сложного сигнала колебаний газотурбинного электроагрегата                                                   | 2021 | № 12-2          | С. 82-86   | Заметки ученого                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Использование алгоритма дифференциальной эволюции для решения оптимизационных задач                                              | 2021 | № 4 (221)       | С. 80-83   | Системный администратор                                        | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.                                 | Использование библиотеки Scipy для языка Python с целью изучения параметров затухающего гармонического осциллятора               | 2021 | № 7 (58)        | С. 301-310 | E-Scio                                                         | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Использование библиотеки ZenCAD языка Python для разработки универсальной методики создания объемных изделий                     | 2021 | № 6 (223)       | С. 82-85   | Системный администратор                                        | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Использование библиотеки мультимедийных функций Pyglet языка Python для интеграции со спецификацией OpenGL                       | 2021 | № 9 (226)       | С. 86-89   | Системный администратор                                        | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.                                 | Использование библиотеки Calfem для моделирования нагружения амортизирующей конструкции                                          | 2021 | № 7 (58)        | С. 70-79   | E-Scio                                                         | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Использование нитевидных структур для изучения свойств пиксельных изображений и формирования нового типа                         | 2021 | № 4 (41)        | С. 12-21   | Сложные системы                                                | + | - | - | - | DOI 10.55103/22208569_2021_4_12                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Использование рекурсивных функций для создания фрактальной графики средствами языка Python                                       | 2021 | № 3 (220)       | С. 92-95   | Системный администратор                                        | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Использование скриптов на языке Python для управления роботом в симуляторе V-REP                                                 | 2021 | № 10            | С. 57-60   | Заметки ученого                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М., Шамоов И. В.                    | Использование технологии градиентного бустинга для создания аппроксимационных моделей                                            | 2021 | № 12-1          | С. 62-67   | Заметки ученого                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Юрик Е. А., Ильичев В. Ю.                                    | Использование функций быстрого преобразования Фурье для спектрального анализа шума Перлина                                       | 2021 | № 9(60)         | С. 287-297 | E-Scio                                                         | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Юрик Е. А., Жебелев Л. А., Ильичев В. Ю.                     | Исследование влияния параметров греющего пара на характеристики сепаратора-перегревателя АЭС                                     | 2021 | № 5 (56)        | С. 35-43   | E-Scio                                                         | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                                    | Исследование надёжности схем подключения асинхронного двигателя                                                                  | 2021 | № 2             | С. 5-10    | Научное обозрение. Технические науки                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Исследование применения метода триангуляции Делоне совместно с файлами CSV для формирования изображения на языке Python          | 2021 | № 9-1           | С. 301-305 | Заметки ученого                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М.                                  | Исследование свойств центрифуги, формирующей параболоид вращения, с использованием средств языка Python                          | 2021 | № 8 (59)        | С. 74-83   | E-Scio                                                         | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Исследование состава и теплофизических свойств выбросов при использовании газообразных топлив в энергетических котлах            | 2021 | № 11-2          | С. 140-144 | Заметки ученого                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Антипов В. С.                                 | Исследование характеристик сегнерова колеса, применяемого для привода антипоплажных клапанов                                     | 2021 | № 4(55)         | С. 370-380 | E-Scio                                                         | + | - | - | - | URL: <a href="http://e-scio.ru/wp-content/uploads/2021/06/E-SCIO-4_2021.pdf">http://e-scio.ru/wp-content/uploads/2021/06/E-SCIO-4_2021.pdf</a> |
| Ильичев В. Ю., Лужецкий А. А.                                | Методика технико-экономического обоснования применения пластинчатых рекуператоров в малоразмерных ГТУ                            | 2021 | № 1             | С. 40-45   | Научное обозрение. Технические науки                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Литвиненко А. А., Родионов А. В.              | Моделирование драйвера светодиодного прибора освещения                                                                           | 2021 | Т. 22, № 4      | С. 16-25   | Наукоемкие технологии                                          | + | + | - | - | DOI 10.18127/19998465-202104-03                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.                                 | Обработка данных с использованием глубокого обучения генеративно-состязательной нейронной сети (GAN)                             | 2021 | Т. 23, № 5      | С. 51-56   | Нейрокомпьютеры: разработка, применение                        | + | + | - | - | DOI 10.18127/19998554-202105-04                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Определение силовых факторов в резино-пальцевой муфте при смещении осей соединяемых валов                                        | 2021 | № 10            | С. 251-256 | Заметки ученого                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Организация управления мобильными объектами в робосимуляторе путем передачи команд из программы на языке Python по локальному IP | 2021 | № 11 (228)      | С. 72-74   | Системный администратор                                        | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Качурина А. В., Ильичев В. Ю.                                | Основы формирования визуальной картины шума перлина при программировании на языке Python                                         | 2021 | № 8 (59)        | С. 229-238 | E-Scio                                                         | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Гриджин Н. В., Ильичев В. Ю.                                 | Построение и исследование диаграмм направленности антенных решеток средствами языка Python                                       | 2021 | № 2             | С. 56-60   | Научное обозрение. Технические науки                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                                    | Построение характеристик гидравлической системы с центробежными насосами                                                         | 2021 | № 3             | С. 27-31   | Научное обозрение. Технические науки                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю.                                                | Применение библиотеки OpenCV языка Python для распознавания образов объектов                                                     | 2021 | № 7-8 (224-225) | С. 130-132 | Системный администратор                                        | + | + | - | - |                                                                                                                                                |

|                                                |                                                                                                                        |      |            |            |                                                       |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|-------------------------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ильичев В. Ю.                                  | Применение методов аффинного преобразования матриц значений пикселей растровых изображений                             | 2021 | № 3 (40)   | С. 51-61   | Сложные системы                                       | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Кислицын М. Ю., Ильичев В. Ю.                  | Проверка доказательств теоремы Белла для квантовой системы с помощью библиотеки Qiskit                                 | 2021 | № 6 (57)   | С. 23-31   | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю.                                  | Программа для вычисления площади фигуры сложной конфигурации разными способами                                         | 2021 | № 1-2      | С. 134-137 | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Лужецкий А. А.                  | Проектирование пластинчатого рекуператора для малоразмерной газотурбинной установки                                    | 2021 | № 4(55)    | С. 13-22   | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Трутнев Д. С.                   | Разработка алгоритма проектирования гидротурбин с использованием модельного метода                                     | 2021 | № 3 (54)   | С. 596-602 | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                      | Разработка методики расчета оптимального распределения электрической мощности между энергоблоками КЭС                  | 2021 | № 2(48)    | С. 18-25   | Известия МГТУ МАМИ                                    | + | + | - | - | DOI 10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25                                                                                                                                                                 |
| Ганков М. С., Ильичев В. Ю.                    | Разработка программ на языке Python для графической интерпретации точечных изображений                                 | 2021 | № 3        | С. 15-20   | Научное обозрение. Технические науки                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю.                                  | Разработка программных средств увеличения изображений с использованием их фрактальных свойств                          | 2021 | № 1-2      | С. 124-127 | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю.                                  | Разработка программы для исследования аттрактора Лоренца и её использование                                            | 2021 | № 1 (38)   | С. 56-63   | Сложные системы                                       | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                      | Разработка программы для нахождения оптимального распределения ресурсов с целью максимизации прибыли                   | 2021 | № 5(59)    |            | Вектор экономики                                      | + | - | - | - | URL: <a href="http://vectoreconomy.ru/images/publications/2021/5/mathematicalmethods/Illichev_Yurik.pdf">http://vectoreconomy.ru/images/publications/2021/5/mathematicalmethods/Illichev_Yurik.pdf</a> |
| Виноградов Е. В., Ильичев В. Ю.                | Разработка программы для оптимизации размерных параметров активных магнитных подшипников                               | 2021 | № 6 (57)   | С. 216-225 | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Бурмистров А. В., Ильичев В. Ю.                | Распознавание объектов на изображениях с использованием базовых средств языка Python и библиотеки OpenCV               | 2021 | № 5        | С. 15-19   | Научное обозрение. Технические науки                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Чухраев И. В., Ильичев В. Ю.                   | Распознавание характерных объектов на изображении с использованием технологий компьютерного зрения                     | 2021 | № 8 (59)   | С. 122-131 | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В.                   | Расчёт характеристик мощности ветряных турбогенераторов с применением программного модуля Windpowerlib                 | 2021 | № 1 (47)   | С. 23-31   | Известия МГТУ МАМИ                                    | + | + | - | - | DOI 10.31992/2074-0530-2021-47-1-23-31                                                                                                                                                                 |
| Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Сафронова М. Е. | Создание и 3 D визуализация моделей влияния мощности двигателя и пробега автомобилей на их рыночную стоимость          | 2021 | № 13       | С. 48-53   | Заметки ученого                                       | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С., Качурин А. В. | Создание и апробация методики численного моделирования течения воздуха в лабиринтных уплотнениях                       | 2021 | № 12 (63)  | С. 340-349 | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Качурин А. В.                   | Создание и апробация программы для расчета характеристик воздушных лабиринтных уплотнений                              | 2021 | № 11(62)   | С. 117-125 | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю.                                  | Создание параметрических конечно-элементных трехмерных объектов с использованием функций Python                        | 2021 | № 5 (222)  | С. 82-85   | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Суркова П. В.                   | Создание параметрических чертежей в САПР FreeCAD с использованием их скриптового описания на языке Python              | 2021 | № 10 (61)  | С. 45-54   | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Качурин А. В.                   | Создание программ на языке python для исследования множества Мандельброта                                              | 2021 | № 5 (56)   | С. 362-371 | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю.                                  | Создание программных средств исследования Аттрактора Рёсслера (Creation of software for research of Rössler attractor) | 2021 | № 5-1 (56) | С. 31-35   | Международный журнал гуманитарных и естественных наук | + | - | - | - | DOI 10.24412/2500-1000-2021-5-1-31-35. - URL: <a href="http://intjournal.ru/wp-content/uploads/2021/08/Illichev.pdf">http://intjournal.ru/wp-content/uploads/2021/08/Illichev.pdf</a>                  |
| Ильичев В. Ю.                                  | Создание программы вычисления доходности инвестиций с использованием средств языка Python и численных методов          | 2021 | № 3 (220)  | С. 74-77   | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                      | Создание программы построения диаграмм направленности рупорных антенн средствами языка Python                          | 2021 | № 4        | С. 5-9     | Научное обозрение. Технические науки                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В., Назаров Е. С.    | Создание системы измерений теплофизических параметров на основе аппаратных и программных средств Arduino               | 2021 | № 9 (226)  | С. 82-85   | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю.                                  | Создание скриптов Python для управления роботами в симуляторе программы Freecad                                        | 2021 | № 11-1     | С. 181-184 | Заметки ученого                                       | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Силкина В. В., Шарафеева Р. Б.  | Создание средств автоматизации проектирования облика активной зоны водородного энергетического реактора                | 2021 | № 10 (61)  | С. 402-411 | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю.                                  | Формирование облаков слов с помощью языка Python для визуализации основных понятий текста                              | 2021 | № 4 (221)  | С. 90-92   | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Молчанов А. Н., Ильичев В. Ю.                  | Численное исследование точечного отображения Дюффинга                                                                  | 2021 | № 4        | С. 22-26   | Научное обозрение. Технические науки                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Драч В. Е., Ильичев В. Ю.                      | Эффективные способы повышения рейтинга сайта в Google                                                                  | 2021 | № 10 (227) | С. 84-88   | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Смирнов М. Е.       | Автоматизация визуализации топологии сетевых структур                                                                  | 2022 | № 3        | С. 42-46   | Научное обозрение. Технические науки                  | + | - | - | - | DOI 10.17513/srts.1399                                                                                                                                                                                 |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                      | Автоматизация подбора оптимальных параметров цикла газотурбинной установки                                             | 2022 | № 6 (69)   | С. 45-54   | E-Scio                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Желтков А. Н.                   | Автоматизация проектирования аэродинамического крылового профиля Жуковского                                            | 2022 | № 9        | С. 140-145 | Заметки ученого                                       | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С., Мусатов Д. А. | Автоматизация расчёта ступени паровой турбины с помощью программы на языке Python                                      | 2022 | № 1 (64)   | С. 20-32   | E-Scio                                                | + | - | - | - | URL: <a href="http://e-scio.ru/?page_id=6643">http://e-scio.ru/?page_id=6643</a>                                                                                                                       |
| Ильичев В. Ю., Федин Р. Р.                     | Автоматизация расчета кругового термодинамического цикла                                                               | 2022 | № 5        | С. 5-9     | Научное обозрение. Технические науки                  | + | - | - | - | DOI 10.17513/srts.1407                                                                                                                                                                                 |
| Ильичев В. Ю., Назаров Е. С.                   | Автоматизация решения задач, описываемых дифференциальными уравнениями второго порядка                                 | 2022 | № 1        | С. 45-49   | Научное обозрение. Технические науки                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю., Кочетов А. А.                   | Автоматизация решения систем уравнений в символьной форме и демонстрации результатов                                   | 2022 | № 3-1      | С. 38-42   | Заметки ученого                                       | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Ильичев В. Ю.                                  | Автоматизированный анализ лексического состава художественных текстов с использованием стилометрии                     | 2022 | № 9 (238)  | С. 78-81   | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |
| Драч В. Е., Ильичев В. Ю., Родионов А. В.      | Анализ популярных нереляционных систем управления базами данных                                                        | 2022 | № 3 (232)  | С. 84-88   | Системный администратор                               | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                        |

|                                            |                                                                                                                                                          |      |                 |            |                                      |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|------------|--------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ильичев В. Ю.                              | Визуальное отображение сетевых графических структур с помощью библиотеки Networkx                                                                        | 2022 | № 4(67)         | С. 705-713 | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.               | Выявление ощущений с помощью использования датчиков пульса и кожно-гальванической реакции кожи                                                           | 2022 | № 12(75)        | С. 279-288 | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.               | Использование "ленивых вычислений" при создании программных продуктов на языке python                                                                    | 2022 | № 4             | С. 17-21   | Вопросы науки                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Крысин И. А.                | Использование модуля DeerpGraph для изображения графов отношений между объектами                                                                         | 2022 | № 4             | С. 26-30   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Смирнов М. Е.               | Использование программных средств python для анализа распределения степеней узлов сетевых графов                                                         | 2022 | № 7-8(236-237)  | С. 134-137 | Системный администратор              | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                | Использование программы Blender для автоматизированного параметрического проектирования объектов                                                         | 2022 | № 6 (235)       | С. 60-63   | Системный администратор              | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.                | Использование симулятора сетей массового обслуживания с применением модуля Queueing-tool                                                                 | 2022 | № 7(70)         | С. 208-216 | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Якушкин К. А.               | Использование фреймворка Box 2D для визуального моделирования физико-механических процессов                                                              | 2022 | № 2             | С. 27-32   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Качурин А. В.               | Исследование кинетики химических реакций с использованием модуля Chempy                                                                                  | 2022 | № 7(70)         | С. 42-51   | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.                | Исследование переходных процессов при коммутации электрических цепей                                                                                     | 2022 | № 8(71)         | С. 170-180 | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.               | Исследование применения технологии инструментария суррогатного моделирования smt для python - кригинга на основе многомерного гауссовского распределения | 2022 | № 12            | С. 38-42   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Силкин М. И.                | Исследование систем массового обслуживания с использованием симулятора сетей Queueing-tool I                                                             | 2022 | № 8             | С. 56-61   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Лыков И. Н. | Исследование характеристик фотоэлектрических солнечных панелей                                                                                           | 2022 | № 2             | С. 34-39   | Экология урбанизированных территорий | + | + | - | - | DOI 10.24412/1816-1863-2022-2-34-39                                                                                                                                                                  |
| Ильичев В. Ю.                              | Исследование явлений синергии и антагонизма с использованием модуля synergy                                                                              | 2022 | № 7             | С. 42-47   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.               | Методика идентификации психофизиологического состояния человека на основе анализа электрокардиограммы в режиме реального времени                         | 2022 | № 11 (240)      | С. 88-91   | Системный администратор              | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Попов Е. С.                 | Моделирование взаимодействия физических тел с помощью модуля Pygame и движка Pytmnk                                                                      | 2022 | № 3-1           | С. 43-48   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Жариков А. А.               | Моделирование движения объектов в Uchronia Project Blender Game Engine (UPBGE)                                                                           | 2022 | № 3(66)         | С. 328-329 | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Жуков Я. Д.                 | Определение доходности инвестируемых в проект средств с помощью модуля Openpyxl                                                                          | 2022 | № 7 (73)        |            | Вектор экономики                     | + | - | - | - | URL: <a href="http://vectoreconomy.ru/images/publications/2022/7/mathematicalmethods/lichev_Zhukov.pdf">http://vectoreconomy.ru/images/publications/2022/7/mathematicalmethods/lichev_Zhukov.pdf</a> |
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.              | Основы применения биоинформационного модуля Biopython                                                                                                    | 2022 | № 5             | С. 80-84   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.           | Применение методов биоинформатики с использованием python jupyter notebook                                                                               | 2022 | № 5(68)         | С. 321-330 | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Лыков И. Н. | Разработка автоматизированной методики определения состава выбросов при использовании различных типов газообразных топлив                                | 2022 | № 3             | С. 75-78   | Проблемы региональной экологии       | + | + | - | - | DOI 10.24412/1728-323X-2022-3-75-78                                                                                                                                                                  |
| Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.                | Разработка методики автоматизированного создания моделей для 3 D печати                                                                                  | 2022 | № 6             | С. 52-57   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                | Разработка методики вычисления и визуализации 3D фракталов с использованием программы Blender                                                            | 2022 | № 1-1           | С. 53-58   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю.                              | Разработка методики определения характеристик упорных подшипников скольжения                                                                             | 2022 | № 26            | С. 142-146 | Научные известия                     | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Помазков Н. А.              | Разработка программного кода для автоматического изменения фона растрового изображения                                                                   | 2022 | № 2             | С. 21-26   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                | Разработка программных средств для моделирования распространения вирусных заболеваний                                                                    | 2022 | № 10 (239)      | С. 86-89   | Системный администратор              | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Медов Д. С.                 | Разработка программы для расчета циклов паргазовых установок и ее апробация                                                                              | 2022 | № 6(69)         | С. 322-332 | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю.                              | Распознавание основных точек, формирующих объект на изображении, программным методом минимальных выпуклых оболочек QuickHull                             | 2022 | № 1-2 (230-231) | С. 112-115 | Системный администратор              | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Юрий Е. А., Медов Д. С.     | Решение дифференциальных уравнений в частных производных с использованием функций языка Julia                                                            | 2022 | № 2 (65)        | С. 251-260 | E-Scio                               | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Силкин М. И.                | Создание графов в python с использованием больших массивов данных (big data)                                                                             | 2022 | № 5             | С. 85-89   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Илюхин И. Ю.                | Создание методик программной визуализации моделей теории графов                                                                                          | 2022 | № 2             | С. 16-20   | Научное обозрение. Технические науки | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.               | Создание системы для измерения и оценки психофизиологического состояния водителя на основе аппаратных и программных средств Arduino                      | 2022 | № 12 (241)      | С. 93-95   | Системный администратор              | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Федин Р. Р.                 | Создание, расчет и анимация модели ламинарного течения жидкости с использованием языка Python                                                            | 2022 | № 1-1           | С. 59-63   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Драч В. Е.                  | Сравнительный анализ VPN-протоколов WireGuard и OpenVPN                                                                                                  | 2022 | № 5 (234)       | С. 86-89   | Системный администратор              | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Куширин А. С.   | Сравнительный анализ технологий Rest и Soap для решения интеграционных задач                                                                             | 2022 | № 4 (233)       | С. 86-89   | Системный администратор              | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Юрий Е. А., Желтков А. Н.   | Цифровое голографическое кодирование 3D изображений с использованием функций языка Python                                                                | 2022 | № 1 (64)        | С. 412-423 | E-Scio                               | + | - | - | - | URL: <a href="http://e-scio.ru/?page_id=6643">http://e-scio.ru/?page_id=6643</a>                                                                                                                     |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                | Влияние типов рабочего тела на цикл энергетической установки, работающей на органическом рабочем теле                                                    | 2023 | № 4             | С. 63-68   | Вопросы науки                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                | Использование программ и технологий трёхмерного параметрического проектирования элементов энергетических установок                                       | 2023 | № 6             | С. 153-159 | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Юрий Е. А., Антипова О. В.  | Использование программного обеспечения SiminTech для создания имитационных моделей систем                                                                | 2023 | № 6             | С. 159-153 | Заметки ученого                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                      |



|                                                                                                                           |                                                                                                                                                              |      |                 |            |                                          |   |   |   |   |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|------------|------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------|
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.                                                                                             | Использование программы SiminTech для создания и имитационного моделирования работы гидравлической системы                                                   | 2023 | № 7             | С. 76-81   | Заметки ученого                          | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.                                                                                              | Использование фреймворка темос для оптимизации объектов энергетики                                                                                           | 2023 | № 1             | С. 134-139 | Заметки ученого                          | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.                                                                                              | Исследование динамики поведения клеточных автоматов                                                                                                          | 2023 | № 1 (76)        | С. 223-233 | E-Scio                                   | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Карпунин Е. А.                                                                                             | Исследование свойств клеточных автоматов разных типов                                                                                                        | 2023 | № 1-2 (242-243) | С. 140-143 | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.                                                                                              | Исследование способов использования и особенностей модуля оптимизации CVXPY для языка Python                                                                 | 2023 | № 1             | С. 30-34   | Вопросы науки                            | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.                                                                                              | Методика определения компонентного состава биомассы для исследования процесса пиролиза                                                                       | 2023 | № 5 (80)        | С. 413-421 | E-Scio                                   | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.                                                                                             | Моделирование процесса конвективного теплообмена с использованием библиотек языка Python                                                                     | 2023 | № 5-2           | С. 95-100  | Заметки ученого                          | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С.                                                                                           | Моделирование работы гидравлической турбины в программе SiminTech                                                                                            | 2023 | № 7 (82)        | С. 171-179 | E-Scio                                   | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Чукаев К. Е.                                                                                   | Морально-нравственные проблемы всеобщего применения нейронных сетей                                                                                          | 2023 | № 5             | С. 8-13    | Рефлексия                                | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.                                                                                          | Обработка голономных функций с использованием модуля Holonomic для Python                                                                                    | 2023 | № 2             | С. 111-116 | Вопросы науки                            | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю.                                                                                                             | Применение средств визуализации строения биомолекул в комплексе с химическими соединениями                                                                   | 2023 | № 2             | С. 105-110 | Вопросы науки                            | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю.                                                                                                             | Программный комплекс для исследования множества Мандельброта                                                                                                 | 2023 | № 9 (250)       | С. 78-81   | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Федин Р. Р.                                                                                                | Работа с голограммами с использованием модуля HoloPy языка Python                                                                                            | 2023 | № 2             | С. 258-262 | Заметки ученого                          | + | - | - | - |                        |
| Ильин В. К., Кусачева С. А., Сафронова М. Е., Ильичев В. Ю., Сащенко И. И., Ишманов В. С., Старкова Л. В., Коршунов Д. В. | Разработка методики автоматизированного исследования энергетических характеристик микробных топливных элементов                                              | 2023 | Т. 57, № 2      | С. 78-85   | Авиакосмическая и экологическая медицина | + | + | + | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                                                                                               | Разработка методики создания лопаток турбин с использованием технологий параметризации                                                                       | 2023 | № 6 (81)        | С. 338-351 | E-Scio                                   | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Жуков Я. Д.                                                                                                | Разработка основы конструкции бионического шестиногого робота                                                                                                | 2023 | № 3 (78)        | С. 349-361 | E-Scio                                   | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Медов Д. С.                                                                                                | Разработка программы для расчета параметров пара на разных диаметрах ступени большой верности паровой турбины                                                | 2023 | № 5             | С. 54-59   | Нанотехнологии: наука и производство     | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                                                                                               | Реализация оптимизации параметров систем методом градиентного спуска на языке программирования Python                                                        | 2023 | № 3             | С. 164-170 | Заметки ученого                          | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.                                                                                              | Решение оптимизационных задач с помощью библиотеки функций Pyomo и решателя CBC                                                                              | 2023 | № 1-2 (242-243) | С. 130-132 | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.                                                                                              | Создание комплекса программ для оптимизации качества обучения перцептрона и постановки диагноза COVID-19 на основе данных по рамановской спектроскопии       | 2023 | № 5 (246)       | С. 90-93   | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.                                                                                             | Создание методики автоматизированного вычисления характеристик цепей Маркова для исследования состояний технической системы с точки зрения теории надежности | 2023 | № 4 (245)       | С. 86-89   | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.                                                                                              | Создание модели идентификации газовых турбин с использованием искусственной нейронной сети                                                                   | 2023 | № 4             | С. 191-195 | Заметки ученого                          | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Антипова О. В.                                                                                             | Создание прикладных программ для мобильных устройств на андроид с применением средств языка Python и фреймворка Kivy                                         | 2023 | № 10 (251)      | С. 86-89   | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.                                                                                                 | Создание программного продукта для построения h-s диаграммы и исследования процесса расширения пара в турбине                                                | 2023 | № 4 (79)        | С. 324-334 | E-Scio                                   | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                                                                                               | Удаление шума из периодических сигналов путем применения быстрого анализа Фурье в среде программирования Python                                              | 2023 | № 3 (244)       | С. 83-85   | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                                                                                               | Цифровая обработка сигналов с помощью адаптивных фильтров на языке программирования Python                                                                   | 2023 | № 3             | С. 13-19   | Вопросы науки                            | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Поляков Я. А.                                                                                              | Анализ уровня демократии в разных странах с использованием алгоритма поиска пары ближайших точек                                                             | 2024 | № 2             | С. 33-37   | Рефлексия                                | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.                                                                                              | Использование алгоритмов поиска, сортировки и шифрования при обработке пиксельных изображений                                                                | 2024 | № 1             | С. 52-56   | Рефлексия                                | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.                                                                                          | Использование библиотеки машинного обучения mxTend для анализа статистики продаж                                                                             | 2024 | № 1-2 (254-255) | С. 136-140 | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Ганков М. С.                                                                                               | Использование вычислительного метода k ближайших соседей для кластеризации технических объектов                                                              | 2024 | № 1             | С. 41-46   | Вопросы науки                            | + | - | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Забусова П. А., Капитонова М. С.                                                               | Использование искусственного интеллекта для выявления и предотвращения мошенничества при закупках                                                            | 2024 | № 4 (257)       | С. 92-96   | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Пацкевич А. Н.                                                                                 | Использование технологий глубокого обучения для формирования моделей ценообразования                                                                         | 2024 | № 5 (258)       | С. 92-96   | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М.                                                                                               | Исследование режимов работы электрических сетей с использованием программной библиотеки PandaPower                                                           | 2024 | № 1             | С. 18-22   | Научное обозрение. Технические науки     | + | - | - | - | DOI 10.17513/srts.1453 |
| Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Мельникова А. Н.                                                                               | Обзор средств оптимизации реляционных баз данных на примере СУБД MySQL                                                                                       | 2024 | № 3 (256)       | С. 92-95   | Системный администратор                  | + | + | - | - |                        |
| Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Пугачевский И. С.                                                                              | Системы управления учебным процессом в высшем образовании: обзор, анализ, примеры внедрения и перспективы развития                                           | 2024 | № 2             | С. 15-21   | Вопросы науки                            | + | - | - | - |                        |

Кириллов Владимир Юрьевич

|                                 |                                                                                         |      |          |          |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                              |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Кириллов В. Ю., Костюхин А. И.  | Использование методологии разработки через тестирования для рефакторинга MVC приложения | 2019 | № 4 (27) | С. 35-43 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/745/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/745/</a> |
| Кириллов В. Ю., Кузнецова А. А. | Построение моделей для анализа композиции ретинальных снимков                           | 2020 | № 1(28)  | С. 78-83 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/766/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/766/</a> |

Клименко Елена Васильевна

|                                  |                                                                                                                                                   |      |        |            |                                                                                     |   |   |   |   |                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------|
| Клименко Е. В., Волхонская А. С. | Роль производственной технологической практики в формировании профессиональных мотивов к изучению иностранного языка студентами технического вуза | 2020 | № 67-4 | С. 186-189 | Проблемы современного педагогического образования                                   | + | + | - | - |                                   |
| Волхонская А. С., Клименко Е. В. | Роль билингвальных занятий в реализации межпредметных связей при формировании иноязычной компетенции у студентов технического вуза                | 2021 | № 7    | С. 65-68   | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Гуманитарные науки | + | + | - | - | DOI 10.37882/2223-2982.2021.07.05 |
| Клименко Е. В., Волхонская А. С. | Информационные компетенции как компонент иноязычной профессиональной коммуникативной компетентности (ИПКК) будущих инженеров                      | 2022 | № 74-3 | С. 138-141 | Проблемы современного педагогического образования                                   | + | + | - | - |                                   |
| Волхонская А. С., Клименко Е. В. | Гибридный и онлайн-форматы обучения английскому языку в технических вузах                                                                         | 2023 | № 8    | С. 113-118 | Вестник педагогических наук                                                         | + | - | - | - |                                   |

Козеева Ольга Олеговна

|                                                               |                                                                                                                                      |      |            |            |                                                                                                                               |   |   |   |   |                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kozeeva O. O., Chukhraev I. V.                                | Basic concepts of solving the efficiency of ecological GIS                                                                           | 2019 | Т. 24, № 7 | С. 10-15   | Электромагнитные волны и электронные системы                                                                                  | + | + | - | - | DOI 10.18127//15604128-201907-02                                                                                                                                     |
| Козеева О. О., Чухраев И. В., Максимов А. В.                  | Анализ работоспособности программы прогнозирования свойств химических соединений                                                     | 2019 | № 1        | С. 47-55   | Успехи современной радиоэлектроники                                                                                           | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Козеева О. О., Чухраев И. В.                                  | Сравнительный анализ программ расчета свойств химических соединений                                                                  | 2019 | № 3        | С. 62-66   | Электромагнитные волны и электронные системы                                                                                  | + | + | - | - | DOI 10.18127/15604128-201903-10. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/23835">http://www.radiotec.ru/article/23835</a>                                      |
| Козеева О. О., Чухраев И. В., Дерюгина Е. О.                  | Моделирование окраски органических соединений                                                                                        | 2020 | Т. 8, № 1  |            | Машиностроение: сетевой электронный научный журнал                                                                            | + | - | - | - | DOI 10.24892/RUIE/20200109. - URL: <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> |
| Квашенников В. В., Козеева О. О.                              | Технологии искусственного интеллекта в системе "умный дом"                                                                           | 2021 | Т. 23, № 6 | С. 48-54   | Нейрокомпьютеры: разработка, применение                                                                                       | + | + | - | - | DOI 10.18127/19998554-202106-05                                                                                                                                      |
| Козеева О. О., Чухраев И. В., Дерюгина Е. О.                  | Геоинформационное планирование городского пространства                                                                               | 2022 | Т. 20, № 5 | С. 37-45   | Информационно-измерительные и управляющие системы                                                                             | + | + | - | - | DOI 10.18127/20700814-202205-06                                                                                                                                      |
| Квашенников В. В., Козеева О. О.                              | Инвариантные преобразования и распознавание образов геоинформационных систем                                                         | 2022 | № 4        | С. 23-31   | Телекоммуникации                                                                                                              | + | + | - | - | DOI 10.31044/1684-2588-2022-0-4-23-31                                                                                                                                |
| Козеева О. О.                                                 | Многокритериальный анализ и выбор параметров геоинформационной модели расположения объектов и инфраструктуры городского пространства | 2022 | № 4        | С. 136-143 | Информация и космос                                                                                                           | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Чухраев И. В., Козеева О. О.                                  | Модели данных объектов наземного и подземного строительства многоуровневой геоинформационной системы города                          | 2022 | Т. 9, № 2  |            | Отходы и ресурсы                                                                                                              | + | + | - | - | DOI 10.15862/12NZOR222. - Art.no: 11. - URL: <a href="https://resources.today/12nzor222.html">https://resources.today/12nzor222.html</a>                             |
| Козеева О. О.                                                 | Трехмерное моделирование городского пространства на основе геоинформационных технологий                                              | 2022 | Т. 9, № 3  |            | Отходы и ресурсы                                                                                                              | + | + | - | - | DOI 10.15862/21NZOR322. - Art.no: 19                                                                                                                                 |
| Максимов А. В., Чухраев И. В., Козеева О. О., Шербакова М. А. | Цифровые технологии в градостроительной деятельности                                                                                 | 2022 | Т. 23, № 8 | С. 33-39   | Наукоемкие технологии                                                                                                         | + | + | - | - | DOI 10.18127/19998465-202208-04                                                                                                                                      |
| Квашенников В. В., Козеева О. О.                              | Универсальный итеративный алгоритм декодирования линейных помехоустойчивых кодов                                                     | 2023 | № 8        | С. 32-39   | Телекоммуникации                                                                                                              | + | + | - | - | DOI 10.31044/1684-2588-2023-0-8-32-39                                                                                                                                |
| Kozeeva O. O., Chukhraev I. V.                                | Development of Algorithmic Support for the Geoinformation System Intended for Urban Space and Environment Design                     | 2024 | Vol. 2024  |            | Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024 | - | - | + | - | DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479893                                                                                                                                 |
| Козеева О. О.                                                 | ГИС экологического мониторинга в городской среде                                                                                     | 2024 | № 1 (118)  | С. 37-47   | Вестник Череповецкого государственного университета                                                                           | + | + | - | - | DOI 10.23859/1994-0637-2024-1-118-2                                                                                                                                  |

Кондратьева Светлана Дмитриевна

|                                                    |                                                                                   |      |                 |            |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Винокуров И. В., Антипова О. В., Кондратьева С. Д. | Реализация межсетевое экрана для дистанционного проведения практических работ     | 2021 | № 3 (34)        | С. 12-19   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/812/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/812/</a> |
| Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.                   | Применение методов биоинформатики с использованием python jupyter notebook        | 2022 | № 5(68)         | С. 321-330 | E-Scio                                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.                   | Обработка голономных функций с использованием модуля Holonomic для Python         | 2023 | № 2             | С. 111-116 | Вопросы науки                                    | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.                   | Использование библиотеки машинного обучения mxlrend для анализа статистики продаж | 2024 | № 1-2 (254-255) | С. 136-140 | Системный администратор                          | + | + | - | - |                                                                                                                                                |

Корнеев Александр Анатольевич

|                                               |                                                                    |      |          |          |                                      |   |   |   |   |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------|
| Корнеев А. А.                                 | Анализ методов повышения надежности вакуумных электронных приборов | 2019 | № 11     | С. 38-41 | Вопросы радиоэлектроники             | + | + | - | - | DOI 10.21778/2218-5453-2019-11-38-41 |
| Короткий О. А., Лоскутов С. А., Корнеев А. А. | Системы управления мобильным роботом                               | 2023 | № 1 (67) | С. 11-15 | Известия Института инженерной физики | + | + | - | - |                                      |

Красавин Евгений Васильевич

|                                                                  |                                                                          |      |           |            |                                                                                                   |   |   |   |   |                                   |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------|
| Красавин Е. В., Трешневская В. О.                                | Развертывание вебинаров в корпоративной локальной сети                   | 2021 | № 9 (160) | С. 127-130 | Естественные и технические науки                                                                  | + | + | - | - | DOI 10.25633/ETN.2021.09.09       |
| Красавин Е. В., Гагарин Ю. Е., Полпудников С. В., Гагарина С. Н. | Аспекты выбора между туманными и облачными технологиями                  | 2022 | № 9       | С. 108-111 | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки | + | + | - | - | DOI 10.37882/2223-2966.2022.09.16 |
| Красавин Е. В., Трешневская В. О.                                | Выбор программной платформы для вебинаров в корпоративной локальной сети | 2022 | № 1       | С. 76-84   | Информационное общество                                                                           | + | + | - | - | DOI 10.52605/16059921_2022_01_76  |

Крицкая Анна Рудольфовна

|                                                             |                                                                                                                                   |      |          |            |                                                                     |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Кирихина Н. В., Крицкая А. Р., Жидких А. А.                 | Использование открытых данных уникальных научных установок в лабораторном практикуме по физике в условиях дистанционного обучения | 2020 | № 3 (30) | С. 28-34   | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/792/">http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/792/</a>                                             |
| Кирихина Н. В., Крицкая А. Р.                               | Машинное обучение, основанное на физике, для решения задач теплообмена в газах и жидкостях                                        | 2021 | № 4(35)  | С. 38-46   | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/835/">https://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/835/</a><br>DOI 10.24412/2071-6168-2023-12-451-452 |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р. | Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты                                       | 2023 | № 12     | С. 451-454 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172                                                                                                                                                |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р. | Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты                                       | 2024 | № 1      | С. 171-176 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172                                                                                                                                                |

Крысин Иван Александрович

|                                               |                                                                                                                           |      |            |            |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Крысин И. А., Погорелов Н. К., Чукраев И. В.  | Реализация системы контроля и управления доступом в высшем учебном заведении                                              | 2019 | Т. 24, № 7 | С. 43-47   | Электромагнитные волны и электронные системы     | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Яковлев А. Н., Бурмистров А. В., Крысин И. А. | Система распознавания диктора на основе алгоритма CREPE                                                                   | 2019 | № 7(34)    | С. 332-337 | E-Scio                                           | + | - | - | - | URL: <a href="http://e-scio.ru/wp-content/uploads/2019/05/E-SCIO-7_2019.pdf">http://e-scio.ru/wp-content/uploads/2019/05/E-SCIO-7_2019.pdf</a> |
| Короходкин Д. В., Драган М. Н., Крысин И. А.  | Сравнение эффективности платформ распределенных вычислений Hadoop и Apache Spark на примере алгоритма перемножения матриц | 2019 | № 1 (23)   |            | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/671/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/671/</a>   |
| Гаврилов К. А., Крысин И. А.                  | Исследование решения задачи распознавания голоса при помощи RNN и CTC                                                     | 2020 | № 4 (31)   | С. 21-26   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/801/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/801/</a>   |
| Крысин И. А.                                  | Модель терминала выдачи аудиокниг для читателей с сенсорной недостаточностью                                              | 2020 | № 1 (173)  | С. 40-43   | Информационные ресурсы России                    | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Мишкин А. Е., Крысин И. А.                    | Сравнительный анализ СУБД при работе с большим объемом информации                                                         | 2020 | № 3 (30)   | С. 21-26   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/798/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/798/</a>   |
| Сединкина В. Д., Разумов В. А., Крысин И. А.  | Электронная цифровая подпись и информационная безопасность малого и среднего бизнеса                                      | 2020 | № 4 (31)   | С. 39-46   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/803/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/803/</a>   |
| Крысин И. А., Гаврилов К. А.                  | Исследование применения нейросетевого подхода в решении задачи обнаружения лиц                                            | 2021 | № 4(30)    | С. 111-117 | Информационно-технологический вестник            | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Ильичев В. Ю., Крысин И. А.                   | Использование модуля DeepGraph для изображения графов отношений между объектами                                           | 2022 | № 4        | С. 26-30   | Заметки ученого                                  | + | - | - | - |                                                                                                                                                |

Лавренков Юрий Николаевич

|                                 |                                                                                                                                                                     |      |                  |            |                                                                                                                       |   |   |   |   |                                                                                                                                                |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Старков С. О., Лавренков Ю. Н.  | Применение спайковой нейронной сети для моделирования процесса высокотемпературного производства водорода в системах с газоохлаждаемыми реакторами                  | 2019 | № 1              | С. 143-154 | Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика [Izvestiya Vysshihkh Uchebnykh Zawedeniy, Yadernaya Energetika] | + | + | + | - | DOI 10.26583/npe.2019.1.13                                                                                                                     |
| Лавренков Ю. Н.                 | Управление многопозиционной системой идентификации элементов адаптивных трансмиттеров на основе гибридной интеграции данных гетерогенной нейронной сетью            | 2019 | Т. 14, № 2(80)   | С. 63-78   | Прикладная информатика                                                                                                | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Гаврилов К. А., Лавренков Ю. Н. | Исследование эффективности применения гибридного метода на основе генетического и роевых алгоритмов в решении задач классификации                                   | 2020 | № 4 (31)         | С. 27-33   | Электронный журнал: наука, техника и образование                                                                      | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/800/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/800/</a>   |
| Лавренков Ю. Н.                 | Управление распределенными коммуникационными системами пространственно-временного дублирования информации с применением нейронных сетей парных осцилляторов         | 2020 | Т. 15, № 4(88)   | С. 87-104  | Прикладная информатика                                                                                                | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Гаврилов К. А., Лавренков Ю. Н. | Исследование применения сверточных нейронных сетей для обработки изображений и распознавания объектов                                                               | 2021 | № 2 (33)         | С. 25-30   | Электронный журнал: наука, техника и образование                                                                      | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/820/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/820/</a> |
| Лавренков Ю. Н.                 | Применение неоднородных сверточных нейронных сетей для построения маршрутов перемещения объектов в пространственных средах с накопленным энергетическим потенциалом | 2021 | Т. 16, № 3 (93)  | С. 21-37   | Прикладная информатика                                                                                                | + | + | - | - |                                                                                                                                                |
| Лавренков Ю. Н.                 | Формирование нейросетевых структур с самоподдерживающейся ритмической активностью с применением искусственного нейрогенеза                                          | 2021 | № 69-1           | С. 28-32   | Тенденции развития науки и образования                                                                                | + | - | - | - |                                                                                                                                                |
| Лавренков Ю. Н.                 | Синтез оптической нейроморфной структуры с функциональным разделением нейронов для распределения потоков информации                                                 | 2022 | Т. 17, № 3 (99)  | С. 55-72   | Прикладная информатика                                                                                                | + | + | - | - | DOI 10.37791/2687-0649-2022-17-3-55-72                                                                                                         |
| Лавренков Ю. Н.                 | Функциональное формирование нейроморфного резервуарного вычислительного элемента на базе мемристивного метаматериала                                                | 2023 | Т. 18, № 3 (105) | С. 22-39   | Прикладная информатика                                                                                                | + | + | - | - | DOI 10.37791/2687-0649-2023-18-3-22-39                                                                                                         |

Лисовский Евгений Васильевич

|                                                                                    |                                                                                                                                  |      |                |            |                                               |   |   |   |   |                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|------------|-----------------------------------------------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Афанасьева В. И., Петрова С. Н., Лисовский Е. В., Игонина Е. В., Людаговская М. А. | Адаптивная мультимодельная аппроксимация в системах управления с интеллектуальными компонентами                                  | 2019 | Т. 20, № 5     | С. 5-12    | Наукоемкие технологии                         | + | + | - | - | DOI 10.18127/19998465-201905-01. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/24018">http://www.radiotec.ru/article/24018</a> |
| Дружинина О. В., Лисовский Е. В.                                                   | Исследование устойчивости по Жуковскому траекторий динамических систем, моделируемых нелинейными векторно-матричными уравнениями | 2019 | № 2            | С. 40-47   | Нелинейный мир                                | + | + | - | - | URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/23738">http://www.radiotec.ru/article/23738</a>                                    |
| Гладких О. Б., Лисовский Е. В., Людаговская М. А., Оборотов А. В., Петрова С. Н.   | Построение и компьютерное исследование трехмерных динамических моделей с хаотическими режимами                                   | 2019 | Т. 17, № 5     | С. 67-73   | Нелинейный мир                                | + | + | - | - | DOI 10.18127/20700970-201905-08                                                                                                 |
| Druzhinina O. V., Masina O. N., Petrov A. A., Lisovsky E. V., Lyudagovskaya M. A.  | Neural Network Optimization Algorithms for Controlled Switching Systems                                                          | 2020 | Vol. 1225 AISC | С. 470-483 | Advances in Intelligent Systems and Computing | - | - | + | - | DOI 10.1007/978-3-030-51971-1_39                                                                                                |
| Дружинина О. В., Лисовский Е. В., Щенникова Е. В., Каледина Е. А.                  | Анализ устойчивости траекторий динамических систем, моделируемых нелинейными векторно-матричными дифференциальными уравнениями   | 2020 | Т. 18, № 4     | С. 5-14    | Нелинейный мир                                | + | + | - | - | DOI 10.18127/20700970-202004-01                                                                                                 |

|                                                               |                                                                                           |      |            |          |                       |   |   |   |   |                                  |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------|-----------------------|---|---|---|---|----------------------------------|
| Лисовский Е. В., Дружинина О. В.                              | Анализ устойчивости состояний равновесия нелинейных моделей с распределенными параметрами | 2021 | Т. 19, № 4 | С. 50-59 | Нелинейный мир        | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700970-202104-06 |
| Петров Н. П., Петрова С. Н., Коржавина Н. В., Лисовский Е. В. | Синтез и анализ математической модели движения гетерогенной жидкости в скважине           | 2021 | Т. 19, № 3 | С. 37-45 | Нелинейный мир        | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700970-202103-04 |
| Петров Н. П., Петрова С. Н., Коржавина Н. В., Лисовский Е. В. | Напорная фильтрация разноцветной жидкости в сложных гидрогеологических условиях           | 2022 | Т. 23, № 8 | С. 15-24 | Наукоемкие технологии | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-202208-02 |
| Дружинина О. В., Лисовский Е. В.                              | Анализ устойчивости траекторий трехмерных нелинейных динамических систем                  | 2023 | Т. 21, № 2 | С. 69-75 | Нелинейный мир        | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700970-202302-06 |

Логинова Вера Викторовна

|                                                            |                                                                                                                                                             |      |                  |            |                                                  |   |   |   |   |                                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------|
| Сысоев В. В., Селезнев В. Н., Логинова В. В.               | Индивидуальная управленческая концепция руководителя как индикатор психологической подготовки и практической готовности индивида к руководящей деятельности | 2019 | № 1              | С. 25-31   | Психолог                                         | + | + | - | - | DOI 10.25136/2409-8701.2019.1.28203 |
| Lavrov N. N., Sysoev V. V., Seleznev V. N., Loginova V. V. | Transformation of Social Attitudes at the Stage of Professional Adaptation of Village School Teachers                                                       | 2020 | pl. 13, Issue 9  | С. 98-104  | Bioscience Biotechnology Research Communications | - | + | - | + |                                     |
| Логинова В. В., Макарьева А. А., Поляков А. С.             | Индивидуальные особенности социальных работников, обуславливающие уровень идентификации с клиентами, находящимися на надомном обслуживании                  | 2020 | № 512-2          | С. 108-118 | Человеческий капитал                             | + | + | - | - |                                     |
| Селезнев В. Н., Сысоев В. В., Логинова В. В.               | Специфика оценки кандидатов в резерв выдвижения на руководящую должность                                                                                    | 2020 | № 512-2          | С. 172-181 | Человеческий капитал                             | + | + | - | - |                                     |
| Логинова В. В.                                             | Особенности проявления профессионального выгорания у медицинских работников в зависимости от уровня тревожности                                             | 2021 | Г. 1, № 12 (156) | С. 286-295 | Человеческий капитал                             | + | + | - | - | DOI 10.25629/HC.2021.12.32          |

Лысенко Андрей Леонидович

|                                                                           |                                                                          |      |        |            |                                                                     |   |   |   |   |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---------------------------------------|
| Коржавый А. П., Шаталов В. К., Минаев А. Н., Лысенко А. Л.                | Гносеологическая связь между параметрами энерготехнологических процессов | 2023 |        | С. 51-62   | Гносеологические основы энерготехнологических процессов             | + | - | - | - |                                       |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В. | Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам  | 2024 | Вып. 3 | С. 197-200 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198 |

Лысенко Леонид Васильевич

|                                                                                         |                                                                                                                                |      |                  |              |                                                                |   |   |   |   |                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|--------------|----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Shatalov V. K., Lysenko L. V., Shtokal A. O., Govorun T. A.                             | Technological Procedure for the Formation of an Oxide Layer on the Surfaces of Structures Made of Titanium Alloys              | 2019 | Vol. 55, Issue 7 | С. 1352-1356 | Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces        | - | + | + | + | DOI 10.1134/S2070205119070153. - URL: <a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S2070205119070153">https://link.springer.com/article/10.1134/S2070205119070153</a> |
| Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Шапкина Е. И., Травин В. В., Мичулин Н. Н., Лысенко С. Л. | Конструирование форсированных теплообменных систем судовых энергетических установок                                            | 2019 | Т. 20, № 5       | С. 63-69     | Наукоемкие технологии                                          | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-201905-08. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/24025">http://www.radiotec.ru/article/24025</a>                                            |
| Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О.                                              | Плазменно-электролитическая обработка развитых поверхностей из титана при формировании на них защитных покрытий                | 2019 | № 6              | С. 32-37     | Электромагнитные волны и электронные системы                   | + | + | - | - | DOI 10.18127/j15604128-201905-05. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/24074">http://www.radiotec.ru/article/24074</a>                                            |
| Shatalov V. K., Korzhavyy A. P., Lysenko L. V.                                          | Mechanical Properties and Structure of Titanium-Alloy Overlays Alloyed With Oxygen from the Oxide Layer of Filler Rods         | 2020 | Vol. 62, Issue 7 | С. 524-528   | Metal Science and Heat Treatment                               | - | + | + | + | DOI 10.1007/s11041-020-00596-z                                                                                                                                              |
| Шаталов В. К., Коржавый А. П., Лысенко Л. В.                                            | Механические свойства и структура наплавов из титановых сплавов, легированных кислородом из оксидного слоя наплавочных прутков | 2020 | № 8 (782)        | С. 37-41     | Металловедение и термическая обработка металлов                | + | + | - | - |                                                                                                                                                                             |
| Лысенко Л. В., Коржавый А. П., Романов А. В., Шаталов В. К., Челенко А. В.              | Методика применения энерготехнологического подхода к интерпретации природы магнитной волны и света                             | 2021 | Т. 26, № 3       | С. 48-53     | Электромагнитные волны и электронные системы                   | + | + | - | - | DOI 10.18127/j15604128-202103-06                                                                                                                                            |
| Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О., Сулина О. В., Герасимова Н. С., Рыков Е. В. | Расширение технологических возможностей плазменной электролитической обработки                                                 | 2021 | Т. 22, № 7       | С. 15-21     | Наукоемкие технологии                                          | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-202107-02                                                                                                                                            |
| Ахмелкин Д. М., Лысенко Л. В.                                                           | Элементы теоретических основ креативной микроэлектроники                                                                       | 2021 | № 1              | С. 8-10      | Оборонно-промышленный потенциал (учитываются отдельные статьи) | + | - | - | - |                                                                                                                                                                             |
| Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О., Рыков Е. В.                                 | Формирование защитных покрытий на изделиях из титановых сплавов плазменной электролитической обработкой                        | 2022 | № 3-4 (76)       | С. 52-56     | Титан                                                          | + | + | - | - |                                                                                                                                                                             |
| Коржавый А. П., Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Кашинский В. И.                           | Инструменты прогнозирования АЗУ в морской технике                                                                              | 2023 |                  | С. 11-24     | Гносеологические основы энерготехнологических процессов        | + | - | - | - |                                                                                                                                                                             |
| Лысенко Л. В., Шаталов В. К.                                                            | Энерготехнологическая интерпретация уравнений Максвелла                                                                        | 2023 | Т. 28, № 2       | С. 64-72     | Электромагнитные волны и электронные системы                   | + | + | - | - | DOI 10.18127/j5604128-202302-08                                                                                                                                             |
| Лысенко Л. В., Шаталов В. К.                                                            | Энерготехнологический подход к физическому смыслу фундаментальной постоянной тонкой структуры                                  | 2023 | Т. 24, № 6       | С. 22-28     | Наукоемкие технологии                                          | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-202306-02                                                                                                                                            |
| Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Горбунов А. К.                                            | Квантовый подход к таблице Менделеева                                                                                          | 2024 | Т. 29, № 2       | С. 14-21     | Электромагнитные волны и электронные системы                   | + | + | - | - | DOI 10.18127/j5604128-202402-02                                                                                                                                             |

Максимова Галина Александровна

|                                                    |                                                                                                               |      |           |            |                                 |   |   |   |   |  |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|---------------------------------|---|---|---|---|--|
| Артемченко О. А., Амеличева К. А., Максимова Г. А. | Интеграция аутентичных видеоматериалов с субтитрами в процесс формирования иноязычной лексической компетенции | 2021 | № 4 (147) | С. 128-137 | Казанский педагогический журнал | + | + | - | - |  |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|---------------------------------|---|---|---|---|--|

Никитенко Ульяна Вячеславовна

|                                                 |                                                                                                                                                                                             |      |                   |                                       |                                                       |   |   |   |                                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|---|---|---|-------------------------------------------------------|
| Ггарин Y. E., Nikitenko U. V., Stepovich M. A.  | Considering information uncertainty when assessing risk in Bayesian Belief Network                                                                                                          | 2020 | ol. 1479, Issue 1 | Journal of Physics: Conference Series | -                                                     | - | + | - | DOI 10.1088/1742-6596/1479/1/012054. - Art.no: 012054 |
| Ггарин Yu. E., Nikitenko U. V., Stepovich M. A. | Interval estimation of conditional probabilities in Bayesian Belief Network                                                                                                                 | 2021 | ol. 1902, Issue 1 | Journal of Physics: Conference Series | -                                                     | - | + | - | DOI 10.1088/1742-6596/1902/1/012106. - Art.no: 012106 |
| Ггарин Ю. Е., Никитенко У. В., Степович М. А.   | Об использовании конфлюентного анализа для интервального оценивания электрофизических параметров прямозонных полупроводников по зависимости катодолуминесценции от энергии электронов пучка | 2021 | № 2 (51)          | С. 90-93                              | Вестник Калужского университета                       | + | - | - | DOI 10.54072/18192173_2021_2_90                       |
| Ггарин Ю. Е., Никитенко У. В., Мосин Е. Д.      | Определение максимального потока сети с помощью метода расстановки пометок                                                                                                                  | 2022 | № 4-2(67)         | С. 56-58                              | Международный журнал гуманитарных и естественных наук | + | - | - | DOI 10.24412/2500-1000-2022-4-2-56-58                 |
| Ггарин Ю. Е., Никитенко У. В., Белоножко П. Е.  | Оптимизация максимального потока методом анализа сети                                                                                                                                       | 2022 | № 3-2 (66)        | С. 134-136                            | Международный журнал гуманитарных и естественных наук | + | - | - |                                                       |

Попкова Екатерина Анатольевна

|                             |                                                                             |      |            |            |                                                                                                                  |   |   |   |   |                                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------|
| Попкова Е. А., Попков В. Д. | Изменение языкового сознания русскоязычных мигрантов. Анализ некоторых слов | 2020 | Т. 19, № 2 | С. 112-122 | Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 2: Языкознание                                       | + | + | - | + | DOI 10.15688/jvolsu2.2020.2.10 |
| Попков В. Д., Попкова Е. А. | Русскоязычные группы в Германии: миграционная мотивация                     | 2020 | Т. 25, № 1 | С. 229-240 | Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 4 . История. Регионоведение. Международные отношения | + | + | + | - | DOI 10.15688/jvolsu4.2020.1.19 |

Потапов Алексей Вячеславович

|                                                                                  |                                                                                                                                                                 |      |           |            |                                                  |   |   |   |   |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|--|
| Дубровский В. А., Амеличева А. Ю., Потапов А. В.                                 | Прогнозирование остаточных радиальных изменений размеров в деталях типа "штулка" после электроконтактной наварки проволокой                                     | 2019 | № 5       | С. 17-24   | Технология машиностроения                        | + | + | - | - |  |
| Дубровский В. А., Амеличева А. Ю., Потапов А. В., Шуралев А. В., Макаров И. Е.   | Прогнозирование остаточных радиальных перемещений внутренних размеров в деталях типа «штулка» до выполнения технологических процессов ЭКНП и ЭКПО               | 2019 | № 2       | С. 43-48   | Сварка и диагностика                             | + | + | - | - |  |
| Дубровский В. А., Амеличева А. Ю., Потапов А. В.                                 | Основные положения методики выбора рациональных режимов ЭКНП                                                                                                    | 2020 | № 1       | С. 19-25   | Сварка и диагностика                             | + | + | - | - |  |
| Дубровский В. А., Амеличева А. Ю., Потапов А. В.                                 | Прогнозирование остаточных радиальных изменений размеров в деталях типа "штулка" после электроконтактной наварки проволокой                                     | 2020 | № 1       | С. 20-27   | Сварочное производство                           | + | + | - | - |  |
| Потапов А. В.                                                                    | Безопасность радиосигналов в модуляции PSK                                                                                                                      | 2023 | № S1 (41) | С. 53-55   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - |  |
| Мазин А. В., Потапов А. В., Сычев М. П., Сычев А. М., Сливак В. И., Крылов В. О. | Формализованное представление процесса перехвата высокочастотных электромагнитных сигналов паразитной (авто) генерации в технических средствах объекта разведки | 2023 | № 2 (68)  | С. 34-40   | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |  |
| Бородин А. Д., Потапов А. В.                                                     | Влияние искусственного интеллекта на развитие информационной безопасности                                                                                       | 2024 | № S1 (45) | С. 159-162 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - |  |
| Христошин П. Г., Потапов А. В.                                                   | Защита данных, передаваемых по беспроводному каналу и мобильных устройств от сетевых атак с помощью ПКЗИ Virpnet 4                                              | 2024 | № S1 (45) | С. 172-175 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - |  |
| Иванов Д. С., Потапов А. В.                                                      | Кибератаки                                                                                                                                                      | 2024 | № S1 (45) | С. 176-180 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - |  |
| Потапов А. В., Коломиец С. В.                                                    | Моделирование устройства подавления 4G сигналов с использованием MATLAB Simulink                                                                                | 2024 | № S1 (45) | С. 181-185 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - |  |

Потапов Андрей Евгеньевич

|                                                |                                                                                                      |      |          |  |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--|--------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Прозорова А. П., Вершинин Е. В., Потапов А. Е. | Влияние на производительность приложения малого объема памяти и использование Garbage Collector (GC) | 2019 | № 1 (23) |  | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/676/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/676/</a> |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--|--------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Сапегина Ольга Петровна

|                                                                            |                                                                                                                                                            |      |            |              |                                                                                        |   |   |   |   |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------|
| Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К. | "Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 1)                                                                                             | 2019 | № 2 (48)   | С. 7-15      | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - |                                     |
| Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К. | "Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)                                                                                             | 2019 | № 3(49)    | С. 7-19      | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - |                                     |
| Сапегина О. П., Черенков А. Г., Карпов М. А., Сысенко Н. Г., Смирнов Е. О. | Отечественный опыт кластеризации региональной экономики (на примере Калужской области)                                                                     | 2019 | № 8 (109)  | С. 1314-1317 | Экономика и предпринимательство                                                        | + | + | - | - |                                     |
| Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко Я. В.                                | О поэтике обновляемой философии                                                                                                                            | 2021 | № 1        | С. 23-30     | Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки | + | + | - | - | DOI 10.18384/2310-7227-2021-1-23-30 |
| Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко Я. В.                                | Философия и наука: проблема интерактивного соотношения                                                                                                     | 2021 | № 2 (56)   | С. 21-33     | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия                      | + | + | - | - | DOI 10.26456/vtphilos/2021.2.021    |
| Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Сапегина О. П., Шаура Е. К., Шафигулина Т. В. | Интеллигенция в национальной истории: к 100-летней годовщине «философского парохода». Часть III: Интеллигенция - апофатическая перспектива: чего не делать | 2022 | Т. 11, № 6 | С. 403-419   | Российский гуманитарный журнал                                                         | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2022.6.1     |

Сахаров Владимир Валентинович

|                                                                             |                                                                                                              |      |        |            |                                                                                                   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Орехов С. Ю., Вейсман П. И., Мосолов Г. В., Лебедь М. Д., Сахаров В. В.     | Параметрический синтез механизма совместного относительного манипулирования на основе дельта-робота          | 2021 | № 12   | С. 101-104 | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки | + | + | - | - | DOI 10.37882/2223-2966.2021.12.22                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Орехов С. Ю., Скадин А. В., Сахаров В. В., Глебов С. А., Просвирин А. А.    | Кинематическое исследование механизма относительного манипулирования                                         | 2022 | № 12-2 | С. 113-124 | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки | + | + | - | - | DOI 10.37882/2223-2966.2022.12-2.22                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Устинов И. К., Зуев А. М., Мерзлов А. В., Степанов С. Е., Сахаров В. В.     | Определение оптимальных геометрических параметров концевой твердосплавной фрезы для обработки материала Д16Т | 2022 | № 8    | С. 266-275 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки                               | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-266-276. - URL: <a href="https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_r_u.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2022_08_a&amp;year=2022">https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_r_u.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2022_08_a&amp;year=2022</a> |
| Орехов С. Ю., Цепуркин А. М., Цепуркин Н. М., Сахаров В. В., Гайгеров М. А. | Разработка системы управления мобильными платформами                                                         | 2022 | № 7    | С. 87-92   | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки | + | + | - | - | DOI 10.37882/2223-2966.2022.07.27                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Силаева Наталья Альбертовна

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                           |      |             |            |                                                                     |   |   |   |   |                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Горбунов А. К., Петросян О. П., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Рыбченков Д. В., Амеличев Г. Э. | Анализ содержания фосфатов в сточных и поверхностных водах на урбанизированных территориях Калужской области                                                                                              | 2019 | Т. 28, № 3  | С. 154-165 | Экологическая химия                                                 | + | - | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Gorbunov A. K., Korzhaviy A. P., Kulikov A. N., Silaeva N. A.                                  | On the rational method for solving the hydrodynamic dispersion equation in radial filtering flows                                                                                                         | 2021 | Vol. 2402   |            | AIP Conference Proceedings                                          | - | - | + | - | DOI 10.1063/5.0072054. - Art.no: 070025                                                                                                                              |
| Горбунов А. К., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Кусачева С. А., Никулина С. Н.                  | Анализ методологических подходов к разработке нормативов содержания биогенных элементов в поверхностных водах [Analysis of Methodological Approaches for Developing Nutrient Standards in Surface Waters] | 2021 | Т. 25, № 12 | С. 44-47   | Экология и промышленность России                                    | + | + | + | - | DOI 10.18412/1816-0395-2021-12-44-47. - URL: <a href="https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955">https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955</a> |
| Силаев А. А., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Горбунов А. К.                                    | Исследование влияния боковых надрезов на компактных образцах на корректность определения характеристик вязкости разрушения                                                                                | 2021 | № 1         | С. 13-19   | Литейщик России                                                     | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Куликов А. Н., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Коржавый А. П.                                   | Моделирование поведения гидродинамической дисперсии с помощью решения краевых задач                                                                                                                       | 2021 | Т. 22, № 6  | С. 46-67   | Научное издание                                                     | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-202106-05                                                                                                                                     |
| Gorbunov A. K., Loginova A. Yu., Silaeva N. A., Kusacheva S. A., Safronova M. E.               | Analysis of the Content of Nitrogen-Containing Compounds in Waste and Surface Waters in the Urbanized Territories of the Kaluga Region                                                                    | 2022 | Т. 2647     |            | AIP Conference Proceedings                                          | - | - | + | - | DOI 10.1063/5.0106100. - Art.no: 070032                                                                                                                              |
| Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.                  | Некоторые модели радиальной гидродинамической дисперсии в неоднородных средах                                                                                                                             | 2022 | № 3         | С. 379-383 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-3-379-383                                                                                                                                |
| Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.                  | О нестационарной поперечной гидродинамической дисперсии в радиальном фильтрационном течении                                                                                                               | 2023 | № 2         | С. 153-157 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2023-2-153-157                                                                                                                                |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.                                    | Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты                                                                                                               | 2023 | № 12        | С. 451-454 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2023-12-451-452                                                                                                                               |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В.                      | Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам                                                                                                                                   | 2024 | Вып. 3      | С. 197-200 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198                                                                                                                                |
| Горбунов А. К., Куликов А. Н., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Серикова Е. А.                   | О гидродинамической дисперсии нейтральной примеси в фильтрационном течении линейного вихря                                                                                                                | 2024 | Вып. 3      | С. 63-66   | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-63-64                                                                                                                                  |
| Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.                                    | Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты                                                                                                               | 2024 | № 1         | С. 171-176 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172                                                                                                                                |

Сломинская Елена Николаевна

|                                                                |                                                                         |      |     |            |                                          |   |   |   |   |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------|-----|------------|------------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сломинская Е. Н., Квашина В. В., Иванов С. Ю., Неклюдова И. В. | Пути решения проблемы нехватки кадров в инновационной сфере             | 2019 | № 3 | С. 513-515 | Финансовая экономика                     | + | + | - | - |                                                                                                                                                                          |
| Квашина В. В., Сломинская Е. Н., Неклюдова И. В., Иванов С. Ю. | Роль инноваций в условиях естественной монополии                        | 2019 | № 3 |            | Российский экономический интернет-журнал | + | + | - | - | URL: <a href="http://www.e-rej.ru/publications/180/?PAGEN_1=2">http://www.e-rej.ru/publications/180/?PAGEN_1=2</a>                                                       |
| Квашина В. В., Сломинская Е. Н., Иванов С. Ю., Неклюдова В. И. | Влияние инновационных научно-технологических центров на развитие страны | 2020 | № 5 | С. 7-9     | Инновации и инвестиции                   | + | + | - | - |                                                                                                                                                                          |
| Квашина В. В., Сломинская Е. Н., Воробьева М. В.               | Преимущества кластерной политики на примере Калужской области           | 2020 | № 2 |            | Российский экономический интернет-журнал | + | + | - | - | URL: <a href="http://www.e-rej.ru/upload/iblock/1ba/1bae7d2cfefb1db6b0cd03987a2a63c4.pdf">http://www.e-rej.ru/upload/iblock/1ba/1bae7d2cfefb1db6b0cd03987a2a63c4.pdf</a> |

Смирнов Максим Евгеньевич

|                                             |                                                                                                  |      |                |            |                                      |   |   |   |   |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|------------|--------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------|
| Бушина Г. А., Молчанов А. Н., Смирнов М. Е. | Вопросы безопасности при подборе персонала                                                       | 2019 | № 11           | С. 92-94   | Вопросы радиоэлектроники             | + | + | - | - | DOI 10.21778/2218-5453-2019-11-92-94 |
| Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Смирнов М. Е.    | Автоматизация визуализации топологии сетевых структур                                            | 2022 | № 3            | С. 42-46   | Научное обозрение. Технические науки | + | - | - | - | DOI 10.17513/srts.1399               |
| Ильичев В. Ю., Смирнов М. Е.                | Использование программных средств python для анализа распределения степеней узлов сетевых графов | 2022 | № 7-8(236-237) | С. 134-137 | Системный администратор              | + | + | - | - |                                      |

Степанов Сергей Евгеньевич

|                                                                                          |                                                                                                                      |      |           |            |                                                                     |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Степанов С. Е., Калмыков В. В., Яшкин К. В.                                              | Алгоритмизация определения наиболее производительной последовательности обработки массива отверстий на станках с чпу | 2020 | № 2 (104) | С. 16-21   | Научно-технические технологии в машиностроении                      | + | + | - | - | DOI 10.30987/2223-4608-2020-2020-2-16-21                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Степанов С. Е., Устинов И. К., Сулина О. В., Шестернина Е. А.                            | Выбор модели логистической регрессии для оценки пробиваемости бронезащиты                                            | 2022 | № 6       | С. 25-29   | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-6-25-29                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Устинов И. К., Зуев А. М., Мерзлов А. В., Степанов С. Е., Сахаров В. В.                  | Определение оптимальных геометрических параметров концевой твердосплавной фрезы для обработки материала Д16Т         | 2022 | № 8       | С. 266-275 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-266-276. - URL: <a href="https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_tsv_technical_sciences_2022_08_a&amp;year=2022">https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_tsv_technical_sciences_2022_08_a&amp;year=2022</a> |
| Устинов И. К., Шкарупа И. Л., Рогов Д. А., Грачев В. А., Степанов С. Е., Артеменко О. А. | Результаты расчёта бронеконструкции из титановых труб                                                                | 2022 | № 7       | С. 470-475 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | DOI 10.24412/2071-6168-2022-7-470-476                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Супельняк Максим Игоревич

|                  |                                                                                                                                                                             |      |                   |              |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|--------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Supel'nyak M. I. | Calculation of temperature oscillations in thermal layer of regular solids at unsteady coefficient of heat transfer                                                         | 2019 | ol. 1382, Issue 1 |              | Journal of Physics: Conference Series            | - | - | + | + | DOI 10.1088/1742-6596/1382/1/012149. - Art.no: 012149. - URL: <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1382/1/012149">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1382/1/012149</a> |
| Supel'nyak M. I. | Temperature Fluctuations in a Half-Space under Spatially Inhomogeneous Heat-Transfer Conditions                                                                             | 2019 | Vol. 57, Issue 5  | C. 681-693   | High Temperature                                 | - | + | + | + | DOI 10.1134/S0018151X1905016X                                                                                                                                                                                     |
| Супельняк М. И.  | Колебания температуры полупространства при пространственно-неоднородных условиях теплообмена                                                                                | 2019 | T. 57, № 5        | C. 713-726   | Теплофизика высоких температур                   | + | + | - | - | DOI 10.1134/S0040364419050168                                                                                                                                                                                     |
| Supel'nyak M. I. | Influence of the Solid Shape on the Solution for the Uncoupled Quasi-Static Cyclic Thermoelasticity Problem in a Thermal Layer (Using Regular Solids as Example)            | 2020 | Vol. 55, Issue 8  | C. 1267-1283 | Mechanics of Solids                              | - | + | + | + | DOI 10.3103/S0025654420080294                                                                                                                                                                                     |
| Supel'nyak M. I. | Two-dimensional temperature oscillations and elastic thermocyclic stresses in sphere and space with spherical cavity under spatially inhomogeneous heat transfer conditions | 2020 | No 1683, Issue 2  |              | Journal of Physics: Conference Series            | - | - | + | - | DOI 10.1088/1742-6596/1683/2/022060. - Art.no: 022060                                                                                                                                                             |
| Супельняк М. И.  | Влияние формы тела на решение несвязанной квазистатической циклической задачи термоупругости в термическом слое (на примере тел простой формы)                              | 2020 | T. 84, № 3        | C. 341-361   | Прикладная математика и механика                 | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                                   |
| Supel'nyak M. I. | Stabilized Nonstationary Heat Transfer in a Channel with a Boundary Regime on its Surface, that Varies Cyclically with Time                                                 | 2022 | Vol. 95, Issue 3  | C. 608-624   | Journal of Engineering Physics and Thermophysics | - | + | + | + | DOI 10.1007/s10891-022-02517-8                                                                                                                                                                                    |
| Супельняк М. И.  | Стабилизированная нестационарная теплоотдача в канале с циклически изменяющимся во времени граничным режимом на его поверхности                                             | 2022 | T. 95, № 3        | C. 623-639   | Инженерно-физический журнал                      | + | - | - | - |                                                                                                                                                                                                                   |

Тимченко Дарья Константиновна

|                                |                                                                                 |      |          |          |                                      |   |   |   |   |  |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------|---|---|---|---|--|
| Тимченко Д. К., Вершинин Е. В. | Исследование применения методов машинного обучения в области lifestyle медицины | 2023 | № 2 (68) | С. 88-90 | Известия Института инженерной физики | + | + | - | - |  |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------|---|---|---|---|--|

Ткаченко Анастасия Владимировна

|                                                        |                                                                                                          |      |          |          |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Белов Ю. С., Ткаченко А. В.                            | Интеллектуальные системы в прогнозировании сердечно-сосудистых заболеваний                               | 2019 | № 2      | С. 3     | Программные продукты, системы и алгоритмы        | + | - | - | - | DOI 10.15827/2311-6749.19.2.3                                                                                                                |
| Романов А. К., Рыбкин С. В., Тай З. Л., Ткаченко А. В. | Обнаружение дорог по спутниковым снимкам с использованием нейронных сетей                                | 2019 | № 2(24)  | С. 93-98 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/692/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/692/</a> |
| Петухов Д. Е., Ткаченко А. В., Белов Ю. С.             | Линейный дискриминантный анализ как контролируемый подход в задачах уменьшения размерности данных        | 2020 | № 2      | С. 5-9   | Научное обозрение. Технические науки             | + | - | - | - |                                                                                                                                              |
| Вершинин Е. В., Ткаченко А. В., Гуркина Е. Д.          | Разработка модели прогнозирования сердечно-сосудистых заболеваний с использованием ИНС                   | 2021 | № 1 (59) | С. 61-65 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                              |
| Вершинин Е. В., Федорова В. А., Ткаченко А. В.         | Эффективность интеллектуальных методов классификации при прогнозировании сердечно-сосудистых заболеваний | 2022 | № 2(64)  | С. 50-55 | Известия Института инженерной физики             | + | + | - | - |                                                                                                                                              |

Трешневская Вероника Октавиановна

|                                   |                                                                          |      |           |            |                                  |   |   |   |   |                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|----------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------|
| Красавин Е. В., Трешневская В. О. | Развертывание вебинаров в корпоративной локальной сети                   | 2021 | № 9 (160) | С. 127-130 | Естественные и технические науки | + | + | - | - | DOI 10.25633/ETN.2021.09.09      |
| Красавин Е. В., Трешневская В. О. | Выбор программной платформы для вебинаров в корпоративной локальной сети | 2022 | № 1       | С. 76-84   | Информационное общество          | + | + | - | - | DOI 10.52605/16059921_2022_01_76 |

Тютюнькова Маргарита Викторовна

|                                                                |                                                                                                                                          |      |         |          |                                  |   |   |   |   |                                     |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------|
| Соняева О. И., Леонова Ю. В., Спасская Т. В., Тютюнькова М. В. | Влияние отходов кофейного производства на агрохимические и биологические свойства дерновоподзолистой супесчаной почвы и урожайность овса | 2022 | № 5     | С. 7-11  | Земледелие                       | + | + | - | - |                                     |
| Леонова Ю. В., Тютюнькова М. В., Соняева О. И., Тихонова М. В. | Оценка влияния агрометеорологических условий на продуктивность овса в условиях применения различных доз осадков сточных вод              | 2023 | № 1(55) | С. 4     | АгроЭкоИнфо (электронный журнал) | + | + | - | - | DOI 10.51419/2022131119             |
| Тютюнькова М. В., Леонова Ю. В., Малахова С. Д.                | Применение нетрадиционных удобрений для снижения накопления радиоцезия в сельскохозяйственной продукции                                  | 2023 | № 5     | С. 27-31 | Проблемы региональной экологии   | + | + | - | - | DOI 10.24412/1728-323X-2023-5-27-31 |

|                                                                               |                                                                                                   |      |          |  |                                  |   |   |   |   |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--|----------------------------------|---|---|---|---|------------------------|
| Леонова Ю. В., Малахова С. Д., Петров К. В., Тютюнькова М. В., Тихонова М. В. | Агроэкологическая оценка применения нетрадиционных удобрений в посевах овса                       | 2024 | № 2 (62) |  | АгроЭкоИнфо (электронный журнал) | + | + | - | - | DOI 10.51419/202142223 |
| Тютюнькова М. В., Сиваев И. Д., Леонова Ю. В., Тихонова М. В.                 | Изучение защитных свойств дерново-подзолистой супесчаной почвы при применении осадков сточных вод | 2024 | № 2 (62) |  | АгроЭкоИнфо (электронный журнал) | + | + | - | - | DOI 10.51419/202142239 |

Фатеева Наталья Юрьевна

|                                                                                                                |                                                                                                                               |      |                    |            |                                                        |   |   |   |   |                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------|------------|--------------------------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------------------------------------|
| Nikulina S. N., Fateeva N. Y., Cherikanova E. A., Verizhnikova T., Smirnova E. S., Vasyukov A. E., Nazarova I. | Features of the results of conductometric studies of apple juices                                                             | 2023 | Vol. 392           |            | E3S Web of Conferences                                 | - | - | + | - | DOI 10.1051/e3sconf/202339201014. - Art.no: 01014     |
| Gonchar D. S., Nikulina S. N., Fateeva N. Y., Cherikanova E. A., Vasyukov A. E., Smirnova E. S.                | Green way to identify the mineral composition of Borjomi water by conductometric method                                       | 2023 | Vol. 1154, Issue 1 |            | IOP Conference Series: Earth and Environmental Science | - | - | + | - | DOI 10.1088/1755-1315/1154/1/012083. - Art.no: 012083 |
| Nikulina S. N., Smirnova E. I., Vasyukov A. E., Fateeva N. Y., Cherikanova E. A.                               | Reproducibility of the Results of the Conductometric Determination of the Degree of Dilution of the Essentuki-4 Mineral Water | 2023 | Vol. 57, Issue 4   | C. 497-502 | Theoretical Foundations of Chemical Engineering        | - | + | + | + | DOI 10.1134/S0040579523040401                         |
| Никулина С. Н., Смирнова Е. И., Васюков А. Е., Фатеева Н. Ю., Чериканова Е. А.                                 | Воспроизводимость результатов кондуктометрического определения степени разбавления минеральной воды "Ессентуки-4"             | 2023 | T. 57, № 4         | C. 427-432 | Теоретические основы химической технологии             | + | + | - | - | DOI 10.31857/S0040357123040085                        |
| Gonchar D., Nikulina S. N., Fateeva N. Y., Belova I. K., Vasyukov A. E., Tishchenko K.                         | On the issue of software for environmental information systems                                                                | 2024 | Vol. 486           |            | E3S Web of Conferences                                 | - | - | + | - | DOI 10.1051/e3sconf/202448601020. - Art.no: 01020     |

Федоров Виктор Олегович

|                                               |                                                                                                                                                                                      |      |             |            |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Федоров В. О.                                 | Проведение метрографического исследования юзабилити пользовательского интерфейса                                                                                                     | 2020 | № 3 (30)    | C. 14-20   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/794/">http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/794/</a>     |
| Федоров В. О., Шилина М. С.                   | Исследование пользовательской активности при помощи дневникового метода                                                                                                              | 2021 | № 2 (33)    | C. 17-24   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/823/">https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/823/</a>   |
| Федоров В. О., Кирюнин А. А.                  | Анализ алгоритмов предсказания одномерных временных рядов, основанных на модели авторегрессии                                                                                        | 2022 | T. 12, № 12 | C. 327-337 | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Гаранин Н. А., Федоров В. О.                  | Интеллектуальная система цепочек поставок сельского хозяйства на основе интернета вещей и блокчейна                                                                                  | 2022 | № 12(75)    | C. 52-61   | E-Scio                                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Федоров В. О., Шилина М. С.                   | Использование no/low-code сервисов для тестирования продуктовых гипотез                                                                                                              | 2022 | T. 12, № 3  | C. 70-76   | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Бураков И. И., Федоров В. О.                  | Использование библиотек NumPy, NumPy-STL и OpenCV при построении трехмерной модели зуба                                                                                              | 2022 | T. 12, № 4  | C. 48-59   | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - | URL: <a href="https://www.elibrary.ru/download/elibrary_48546818_78881204.pdf">https://www.elibrary.ru/download/elibrary_48546818_78881204.pdf</a> |
| Савушкина А. В., Федоров В. О.                | Метод сегментации рук для распознавания жестов рук для естественного взаимодействия человека и компьютера                                                                            | 2022 | T. 12, № 10 | C. 5-12    | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Панина В. С., Федоров В. О.                   | Обзор датчиков, используемых в технологии интеллектуальных парковочных систем                                                                                                        | 2022 | № 12 (75)   | C. 295-302 | E-Scio                                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Маслова Ю. А., Белов Ю. С., Федоров В. О.     | Общие принципы построения интерфейса на примере разработки мобильного приложения-ассистента для настольной игры "древний ужас" с применением технологии дополненной реальности       | 2022 | № 5         | C. 20-24   | Научное обозрение. Технические науки             | + | - | - | - | DOI 10.17513/srts.1410                                                                                                                             |
| Батурин М. И., Федоров В. О.                  | Определение авторства коротких текстов на основе триплетной функции потерь и нескольких видов вложений                                                                               | 2022 | № 12(75)    | C. 33-38   | E-Scio                                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Чулин К. В., Белов Ю. С., Федоров В. О.       | Оценка качества распознавания дорожных знаков системой распознавания YRTODv1 (YOLO Real-Time Object Detection, version 1)                                                            | 2022 | № 12(75)    | C. 314-323 | E-Scio                                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Сарычева Ю. Ю., Федоров В. О.                 | Применение устройств отслеживания взгляда при исследовании интерфейсов программных продуктов                                                                                         | 2022 | T. 12, № 8  | C. 52-63   | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Тронов К. А., Федоров В. О.                   | Рекуррентные нейронные сети с управляемыми рекуррентными блоками для многомерных временных рядов с пропущенными значениями                                                           | 2022 | T. 12, № 12 | C. 352-359 | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Липатова С. Е., Федоров В. О., Белов Ю. С.    | Kubernetes как элемент человеко-компьютерного взаимодействия                                                                                                                         | 2023 | № 1 (76)    | C. 49-55   | E-Scio                                           | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Белоножко П. Е., Федоров В. О.                | Аспекты человеко-машинного взаимодействия в TTS- системах реального времени                                                                                                          | 2023 | T. 13, № 10 | C. 65-72   | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - | URL: <a href="https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231295">https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231295</a>   |
| Мосин Е. Д., Федоров В. О.                    | Использование модели вариационного автокодировщика для генерации музыки                                                                                                              | 2023 | T. 13, № 11 | C. 17-22   | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Левин А. О., Федоров В. О.                    | Исследование возможности создания пользовательского интерфейса с высокой юзабилити при помощи технологии генерации изображений по текстовому описанию на основе диффузионных моделей | 2023 | T. 13, № 11 | C. 51-55   | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Налисник А. Н., Белов Ю. С., Федоров В. О.    | Онлайн-реконфигурация в распределенных системах NoSQL                                                                                                                                | 2023 | T. 13, № 10 | C. 291-294 | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - | URL: <a href="https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231328">https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231328</a>   |
| Панина Е. А., Федоров В. О.                   | Особенности разработки человеко-машинного интерфейса для ПО для 3D реконструкции объекта по серии фотореалистичных изображений                                                       | 2023 | T. 13, № 9  | C. 167-171 | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Онфурьева Т. А., Голубев А. С., Федоров В. О. | Преимущества использования реактивного фреймворка при написании динамических одностраничных веб- приложений                                                                          | 2023 | T. 13, № 10 | C. 209-219 | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - | URL: <a href="https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231317">https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231317</a>   |
| Гладских А. П., Федоров В. О.                 | Применение многокритериальной оптимизации в планировании для задач транспортной логистики                                                                                            | 2023 | T. 13, № 1  | C. 188-193 | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - |                                                                                                                                                    |
| Дроздов Д. С., Федоров В. О., Белов Ю. С.     | Применение многоэтапной генеративно-состязательной нейронной сети для генерации изображений по текстовому описанию                                                                   | 2023 | T. 13, № 10 | C. 186-193 | Оригинальные исследования                        | + | - | - | - | URL: <a href="https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231314">https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231314</a>   |



|                              |                                                                                 |      |             |            |                           |   |   |   |   |                                                                                                                                                  |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------------|---------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Петров А. И., Федоров В. О.  | Система для обнаружения опухоли головного мозга и классификации                 | 2023 | Т. 13, № 10 | С. 85-89   | Оригинальные исследования | + | - | - | - | URL: <a href="https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231297">https://ores.su/ru/journals/oris-jrn/2023-oris-10-2023/a231297</a> |
| Мишкин А. Е., Федоров В. О.  | Сравнительный анализ алгоритмов шифрования данных в микроконтроллерной системе  | 2023 | Т. 13, № 11 | С. 163-167 | Оригинальные исследования | + | - | - | - |                                                                                                                                                  |
| Федоров В. О., Поляков Р. А. | Большие языковые модели с поисковой расширенной генерацией: обзор и перспективы | 2024 | Т. 13, № 12 | С. 43-47   | Оригинальные исследования | + | - | - | - |                                                                                                                                                  |

Фролов Павел Валерьевич

|                                                                      |                                                                                                      |      |          |          |                                      |   |   |   |   |                                      |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------------------------|---|---|---|---|--------------------------------------|
| Фролов П. В., Вершинин Е. В., Медведева С. А.                        | Исследование методов обнаружения сетевых атак                                                        | 2019 | № 11     | С. 55-59 | Вопросы радиоэлектроники             | + | + | - | - | DOI 10.21778/2218-5453-2019-11-55-59 |
| Фролов П. В., Галуза Е. А., Мазин А. В., Вершинин Е. В.              | Исследование методов распределенного хранения сигнатур и признаков сетевых атак в IDS                | 2020 | № 1      | С. 69-73 | Известия Института инженерной физики | + | + | - | - |                                      |
| Фролов П. В., Медведева С. А., Мазин А. В., Вершинин Е. В.           | Применение многоуровневого комбинированного анализа сетевых пакетов в системах обнаружения вторжений | 2021 | № 3 (61) | С. 51-54 | Известия Института инженерной физики | + | + | - | - |                                      |
| Фролов П. В., Галуза Е. А., Мазин А. В., Леоновец Г. В., Дюжов С. А. | Применение технологии Blockchain для хранения признаков сетевых атак в системах IDS                  | 2021 | № 2 (60) | С. 78-81 | Известия Института инженерной физики | + | + | - | - |                                      |

Чернова Татьяна Георгиевна

|                                               |                                                                                   |      |                  |            |                                                  |   |   |   |   |                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------|--------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zakharov V. Yu., Chernova T. G.               | On the Hall Instability in Protostellar Disks                                     | 2021 | Vol. 47, Issue 8 | С. 581-585 | Astronomy Letters                                | - | + | + | - | DOI 10.1134/S1063773721080041                                                                                              |
| Захаров В. Ю., Чернова Т. Г.                  | К вопросу о холловской неустойчивости в протозвездных дисках                      | 2021 | Т. 47, № 8       | С. 606-610 | Письма в астрономический журнал                  | + | - | - | - | DOI 10.31857/S0320010821080040                                                                                             |
| Чернова Т. Г., Фирсов И. В., Дитковский П. Ю. | Моделирование процесса сварки под слоем флюса в Simulia Abaqus                    | 2021 | № 4(35)          | С. 13-22   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/839/">https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/839/</a> |
| Королев А. Г., Чернова Т. Г.                  | Технологические возможности перспективных методов сварки деталей из серого чугуна | 2021 | № 2 (33)         | С. 5-15    | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | URL: <a href="https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/826/">https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/826/</a> |

Чернышева Татьяна Евгеньевна

|                                                 |                                                                                          |      |                |            |                                                      |   |   |   |   |                                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|------------|------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------|
| Казанцева Д. Б., Климова Е. К., Чернышева Т. Е. | К вопросу о формировании духовно-нравственной основы российской гражданской идентичности | 2020 | Т. 20, № 2(50) | С. 174-188 | Гуманитарий: актуальные проблемы науки и образования | + | + | - | - | DOI 10.15507/2078-9823.50.020.202002.174-188 |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|------------|------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------|

Чистяков Константин Евгеньевич

|                                                                             |                                                                                                             |      |        |            |                                                                              |   |   |   |   |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------|------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------|
| Рожнов А. А., Соломченко М. А., Белевский В. Н., Чистяков К. Е.             | Реализации процесса обучения волейболу студентов вузов в рамках предмета «Физическая культура»              | 2020 | № 6    | С. 78-84   | Известия Тульского государственного университета. Физическая культура. Спорт | + | + | - | - | DOI 10.24411/2305-8404-2020-10610 |
| Михайлова К. С., Ипполитова Н. А., Ткач Д. А., Рожнов А. А., Чистяков К. Е. | Особенности применения волейбола в физическом воспитании студентов вузов                                    | 2023 | № 96-2 | С. 54-56   | Тенденции развития науки и образования                                       | + | - | - | - | DOI 10.18411/trnio-04-2023-73     |
| Руденко В. Р., Ткач Д. А., Рожнов А. А., Чистяков К. Е., Жилина Л. В.       | Проблема оптимальности и цикличности физической нагрузки в процессе физического воспитания студентов в вузе | 2023 | № 96-2 | С. 121-124 | Тенденции развития науки и образования                                       | + | - | - | - | DOI 10.18411/trnio-04-2023-96     |
| Климкина А. П., Ткач Д. А., Рожнов А. А., Чистяков К. Е., Жилина Л. В.      | Роль физической культуры и спорта в профессиональном становлении будущих государственных служащих           | 2023 | № 96-1 | С. 148-150 | Тенденции развития науки и образования                                       | + | - | - | - | DOI 10.18411/trnio-04-2023-42     |

Чухраев Игорь Владимирович

|                                              |                                                                                                                           |      |            |            |                                                    |   |   |   |   |                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|----------------------------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kozeeva O. O., Chukhraev I. V.               | Basic concepts of solving the efficiency of ecological GIS                                                                | 2019 | Т. 24, № 7 | С. 10-15   | Электромагнитные волны и электронные системы       | + | + | - | - | DOI 10.18127//15604128-201907-02                                                                                                                                     |
| Козеева О. О., Чухраев И. В., Максимов А. В. | Анализ работоспособности программы прогнозирования свойств химических соединений                                          | 2019 | № 1        | С. 47-55   | Успехи современной радиоэлектроники                | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Демин И. С., Белов Ю. С., Чухраев И. В.      | Обучение сверточной нейронной сети на базе архитектуры U Net с использованием минимальных ресурсов                        | 2019 | Т. 24, № 7 | С. 24-29   | Электромагнитные волны и электронные системы       | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Крысин И. А., Погорелов Н. К., Чухраев И. В. | Реализация системы контроля и управления доступом в высшем учебном заведении                                              | 2019 | Т. 24, № 7 | С. 43-47   | Электромагнитные волны и электронные системы       | + | + | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Козеева О. О., Чухраев И. В.                 | Сравнительный анализ программ расчета свойств химических соединений                                                       | 2019 | № 3        | С. 62-66   | Электромагнитные волны и электронные системы       | + | + | - | - | DOI 10.18127//15604128-201903-10. - URL: <a href="http://www.radiotec.ru/article/23835">http://www.radiotec.ru/article/23835</a>                                     |
| Козеева О. О., Чухраев И. В., Дерюгина Е. О. | Моделирование окраски органических соединений                                                                             | 2020 | Т. 8, № 1  |            | Машиностроение: сетевой электронный научный журнал | + | - | - | - | DOI 10.24892/RUIE/20200109. - URL: <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., Юрик Е. А.     | Применение методов компьютерного статистического анализа для прогнозирования потребления электрической энергии            | 2020 | № 2        | С. 24-32   | Информационно-измерительные и управляющие системы  | + | + | - | - | DOI 10.18127//20700814-202002-04                                                                                                                                     |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В., Чухраева А. И. | Решение задачи перераспределения потоков газа на магистральных газопроводах методами линейного программирования           | 2020 | Т. 21, № 1 | С. 11-17   | Наукоемкие технологии                              | + | + | - | - | DOI 10.18127//19998465-202001-02                                                                                                                                     |
| Крысин И. А., Чухраев И. В.                  | Электронный каталог и журнал учета на основе системы автоматизации библиотек ИРБИС в работе специализированной библиотеки | 2020 | № 1        | С. 76-83   | Научные и технические библиотеки                   | + | + | - | + | DOI 10.33186/1027-3689-2020-1-76-83                                                                                                                                  |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.                 | Использование библиотеки Scipy для языка Python с целью изучения параметров затухающего гармонического осциллятора        | 2021 | № 7 (58)   | С. 301-310 | E-Scio                                             | + | - | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.                 | Использование библиотеки Calfem для моделирования нагружения амортизирующей конструкции                                   | 2021 | № 7 (58)   | С. 70-79   | E-Scio                                             | + | - | - | - |                                                                                                                                                                      |
| Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.                 | Обработка данных с использованием глубокого обучения генеративно-состязательной нейронной сети (GAN)                      | 2021 | Т. 23, № 5 | С. 51-56   | Нейрокомпьютеры: разработка, применение            | + | + | - | - | DOI 10.18127//19998554-202105-04                                                                                                                                     |

|                                                               |                                                                                                                                  |      |                    |            |                                                                                                                               |   |   |   |   |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Чухраев И. В., Ильичев В. Ю.                                  | Распознавание характерных объектов на изображении с использованием технологий компьютерного зрения                               | 2021 | № 8 (59)           | C. 122-131 | E-Scio                                                                                                                        | + | - | - | - |                                                                                                                                          |
| Козеева О. О., Чухраев И. В., Дерюгина Е. О.                  | Геоинформационное планирование городского пространства                                                                           | 2022 | T. 20, № 5         | C. 37-45   | Информационно-измерительные и управляющие системы                                                                             | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700814-202205-06                                                                                                         |
| Белова И. К., Дерюгина Е. О., Чухраев И. В.                   | Математическое моделирование теплофизических процессов в термодатодах сильноточных плазменных систем                             | 2022 | T. 20, № 5         | C. 25-36   | Информационно-измерительные и управляющие системы                                                                             | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700814-202206-05                                                                                                         |
| Белова И. К., Дерюгина Е. О., Чухраев И. В.                   | Математическое обеспечение информационной системы расчета теплофизических параметров термодатодов сильноточных плазменных систем | 2022 | T. 23, № 6         | C. 12-20   | Наукоемкие технологии                                                                                                         | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-202206-02                                                                                                         |
| Чухраев И. В., Козеева О. О.                                  | Модели данных объектов наземного и подземного строительства многоуровневой геоинформационной системы города                      | 2022 | T. 9, № 2          |            | Отходы и ресурсы                                                                                                              | + | + | - | - | DOI 10.15862/12NZOR222. - Art.no: 11. - URL: <a href="https://resources.today/12nzor222.html">https://resources.today/12nzor222.html</a> |
| Чухраев И. В., Малышев Е. Н.                                  | Разработка IT-ориентированных образовательных программ вузов                                                                     | 2022 | T. 20, № 5         | C. 8-14    | Информационно-измерительные и управляющие системы                                                                             | + | + | - | - | DOI 10.18127/j20700814-202205-03                                                                                                         |
| Максимов А. В., Чухраев И. В., Козеева О. О., Щербакова М. А. | Цифровые технологии в градостроительной деятельности                                                                             | 2022 | T. 23, № 8         | C. 33-39   | Наукоемкие технологии                                                                                                         | + | + | - | - | DOI 10.18127/j19998465-202208-04                                                                                                         |
| Alakin V. M., Maximov A. V., Chukhraev I. V.                  | Multidimensionality of the World–Hamilton’s Quaternion Bridge – Basic Level of Competencies Graduates of Technical University    | 2023 | Vol. 2549, Issue 1 |            | AIP Conference Proceedings                                                                                                    | - | - | + | - | Art.no: 090002                                                                                                                           |
| Chukhraev I. V., Drach V. E.                                  | Parameter Optimization of Broadband Interference-Suppressing Filters of Hi-Performance Power Supplies                            | 2023 |                    |            | 2023 5th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE)                        | - | - | + | - | DOI 10.1109/REEPE57272.2023.10086788                                                                                                     |
| Драч В. Е., Самбуров Н. В., Чухраев И. В.                     | Математическая модель для анализа эффективности селекции и обнаружения движущихся целей                                          | 2023 | № 86               | C. 22-31   | Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета                                                            | + | + | - | - | DOI 10.21667/1995-4565-2023-86-22-31                                                                                                     |
| Kozeeva O. O., Chukhraev I. V.                                | Development of Algorithmic Support for the Geoinformation System Intended for Urban Space and Environment Design                 | 2024 | Vol. 2024          |            | Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024 | - | - | + | - | DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479893                                                                                                     |
| Chukhraev I. V., Drach V. E.                                  | Investigation of Factors, Affecting the Behaviour of Id-Vg Shift in MOSFET                                                       | 2024 | Vol. 2024          |            | Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024 | - | - | + | - | DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479923                                                                                                     |

Шафигуллина Татьяна  
Владимировна

|                                                                             |                                                                                                                                                            |      |            |            |                                |   |   |   |   |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|--------------------------------|---|---|---|---|---------------------------------|
| Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Сапегина О. П., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В. | Интеллигенция в национальной истории: к 100-летней годовщине «Философского парохода». Часть III: Интеллигенция - апофатическая перспектива: чего не делать | 2022 | T. 11, № 6 | C. 403-419 | Российский гуманитарный журнал | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2022.6.1 |
| Ильин В. В., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В.                                 | О задачах семантики как науки. лингвистическая - логическая - философская семантика: предметно-творческое разграничение и сотрудничество                   | 2022 | T. 11, № 1 | C. 3-24    | Российский гуманитарный журнал | + | + | - | - | DOI 10.15643/libartrus-2022.1.1 |
| Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шафигуллина Т. В., Яловенко Я. В.  | Философия глобализма: сценария homo aestimator                                                                                                             | 2024 | № 1 (49)   | C. 22-34   | Век глобализации               | + | + | - | - | DOI 10.30884/vglob/2024.01.02   |

Широкова Екатерина Васильевна

|                                  |                                                           |      |           |            |                        |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------------------|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ткаченко А. Л., Широкова Е. В.   | Информационные процессы и технологии в банковской системе | 2022 | № 6       | C. 247-252 | Modern Economy Success | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                                |
| Широкова Е. В., Пчелинцева Н. И. | Современные тенденции развития искусственного интеллекта  | 2023 | № 11 (83) |            | Дневник науки          | + | - | - | - | URL: <a href="http://dnevniknauki.ru/images/publications/2023/11/physics/Shirokova_Pchelintseva.pdf">http://dnevniknauki.ru/images/publications/2023/11/physics/Shirokova_Pchelintseva.pdf</a> |

Яковлева Ольга Владимировна

|                                                                                      |                                                                                                                                                            |      |            |            |                                  |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|----------------------------------|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Стрельникова С. Ю., Кузнецова О. В., Яковлев А. Н., Хрольинцев А. А., Яковлева О. В. | Зависимость свойств фильтрующих элементов из нетканого волокнистого полимерного материала от параметров технологического оборудования и режимов его работы | 2019 | № 3        | C. 218-222 | Инновации и инвестиции           | + | + | - | - | URL: <a href="http://www.innovazia.ru/upload/iblock/daf/%E2%84%963%202019.pdf">http://www.innovazia.ru/upload/iblock/daf/%E2%84%963%202019.pdf</a>                                           |
| Морозенко М. И., Гришакова В. В., Никулина С. Н., Яковлева О. В., Сафронова М. Е.    | Когенерационные газотурбинные установки с впрыском пара в процессе утилизации ТКО                                                                          | 2019 | T. 23, № 4 | C. 8-11    | Экология и промышленность России | + | + | + | - | DOI 10.18412/1816-0395-2019-04-8-11. - URL: <a href="https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1247">https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1247</a>                          |
| Кузнецова О. В., Стрельникова С. Ю., Хрольинцев А. А., Яковлева О. В.                | Применение оптического метода контроля для оценки параметров фильтрующих элементов из нетканых волокнистых полимерных материалов                           | 2019 | № 2        | C. 142-146 | Инновации и инвестиции           | + | + | - | - | URL: <a href="http://www.innovazia.ru/upload/iblock/9da/%E2%84%962%202019%20%D0%98%D0%B8%D0%98.pdf">http://www.innovazia.ru/upload/iblock/9da/%E2%84%962%202019%20%D0%98%D0%B8%D0%98.pdf</a> |
| Жукова Ю. М., Никулина С. Н., Яковлева О. В., Чериканова Е. А.                       | Анализ основных тенденций развития системы обращения с отходами в России: проблемы и перспективы                                                           | 2020 | T. 24, № 8 | C. 66-71   | Экология и промышленность России | + | + | + | - | DOI 10.18412/1816-0395-2020-8-66-71                                                                                                                                                          |
| Илюшина В. В., Хрольинцев А. А., Яковлева О. В., Жукова Ю. М.                        | Исследование и оптимизация характеристик фильтровентиляционного оборудования чистых производственных помещений                                             | 2021 | № 4        | C. 256-258 | Инновации и инвестиции           | + | + | - | - |                                                                                                                                                                                              |