

| Авторы   | Заглавие статьи  | Год издания | Том | Выпуск | Номер   | Страницы  | Печатное издание  | РИНЦ | ВАК | Scopus | WoS | Ссылки  |
|--|--|-------------|-----|--------|---------|-----------|---|------|-----|--------|-----|---|
| Азаренко Инна Сергеевна  |  |             |     |        |         |           |   |      |     |        |     |   |
| Азаренко И.С.  | Значение исторического опыта проведения реформ на примере реализации Манифеста 1861 г. в Калужской губернии                                      | 2018        | 0   | 0      | 1(63)   | 0         | Гуманитарный вестник (МГТУ им. Н.Э. Баумана).<br>Электронный журнал | +    | +   | -      | -   | <a href="http://dx.doi.org/10.18698/2306-8477-2018-1-497">http://dx.doi.org/10.18698/2306-8477-2018-1-497</a>                         |
| Азаренко И.С.  | Изменение положения помещичьих крестьян Калужской губернии в период 1859-1862-х гг. в контексте реализации Манифеста об отмене крепостного права | 2018        | 0   | 0      | 5       | 1 - 8     | Genesis: исторические исследования                                  | +    | -   | -      | -   |   |
| Азаренко И.С.  | Земское здравоохранение в Калужской губернии в период 1864-1871-х гг.  | 2019        | 0   | 0      | 4       | 24 - 30   | Genesis: исторические исследования                                  | +    | -   | -      | -   | <a href="https://www.nbpublish.com/library_read_article.php?id=29566">https://www.nbpublish.com/library_read_article.php?id=29566</a> |
| Анкудинов Анатолий Александрович   |  |             |     |        |         |           |   |      |     |        |     |   |
| Мисягина Ю.Ю., Анкудинов А.А.  | Расчет осевихревой ступени для системы охлаждения электронных приборов   | 2018        | 0   | 0      | 1(17)   | 41 - 47   | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | +    | -   | -      | -   | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/551/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/551/</a>                   |
| Анкудинов А.А., Цыганов Н.С.   | Энергетические и кавитационные характеристики вихревой гидромашины с цилиндрическим ротором  | 2019        | 0   | 0      | 3 (26)  | 0         | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | +    | -   | -      | -   | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/722/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/722/</a>                   |
| Анкудинов А.А., Цыганов Н.С.   | Энергетические характеристики вихревой гидромашины с цилиндрическим и коническим ротором   | 2020        | 0   | 0      | 1(28)   | 64 - 70   | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | +    | -   | -      | -   | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/753/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/753/</a>                   |
| Анкудинов А.А., Ващенко А.В.   | Перспективы применения осевихревой ступени в турбосоосах жидкостного ракетного двигателя   | 2021        | 28  | 0      | 3       | 17 - 23   | Вестник Московского авиационного института                          | +    | +   | -      | -   | <a href="https://doi.org/10.34759/vst-2021-2-17-23">https://doi.org/10.34759/vst-2021-2-17-23</a>                                     |
| Винокуров Виктор Николаевич  |  |             |     |        |         |           |   |      |     |        |     |   |
| Винокуров В.Н.   | О погрешности моделирования цилиндрического пористого дросселя прямоугольным параллелепипедом  | 2018        | 0   | 0      | 3(21)   | 0         | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | +    | -   | -      | -   | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/631/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/631/</a>                   |
| Винокуров В.Н.   | Способы расчета газостатического цилиндрического подшипника с пористым дросселем   | 2018        | 0   | 0      | 11      | 23 - 29   | Главный механик   | +    | -   | -      | -   | <a href="https://elibrary.ru/contents.asp?id=36321810">https://elibrary.ru/contents.asp?id=36321810</a>                               |
| Винокуров В.Н.   | Граничные условия в газостатическом подпятнике с изотропным пористым дросселем   | 2020        | 0   | 0      | 2 (29)  | 5 - 11    | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | +    | -   | -      | -   | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/787/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/787/</a>                   |
| Вишневская Светлана Николаевна   |  |             |     |        |         |           |   |      |     |        |     |   |
| Ильин В.В., Вишневская С.Н., Поддубная Е.В., Тимофеев А.В.                       | Гносеологическая природа эйдетической репрезентации (статья 2)   | 2018        | 0   | 0      | 1       | 7 - 16    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология   | +    | +   | -      | -   |   |
| Ильин В.В., Бирюкова Е.А., Вишневская С.Н.                                       | Математика - способ мыслительных преобразований  | 2018        | 0   | 0      | 4       | 7 - 16    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология   | +    | +   | -      | -   |   |
| Ильин В.В., Бирюкова Е.А., Вишневская С.Н., Сапегина О.П., Шаура Е.К.            | "Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 1)   | 2019        | 0   | 0      | 2 (48)  | 7 - 15    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия   | +    | +   | -      | -   |   |
| Ильин В.В., Бирюкова Е.А., Вишневская С.Н., Сапегина О.П., Шаура Е.К.            | "Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)   | 2019        | 0   | 0      | 3(49)   | 7 - 19    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология   | +    | +   | -      | -   |   |
| Ильин В.В., Бирюкова Е.А., Вишневская С.Н.                                       | Сила математических структур   | 2019        | 0   | 0      | 1(47)   | 7 - 14    | Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология   | +    | +   | -      | -   |   |
| Врублевский Николай Федорович  |  |             |     |        |         |           |   |      |     |        |     |   |
| Врублевский Н.Ф., Короткий О.А.  | О структуре устройства для измерения остаточных напряжений   | 2018        | 0   | 0      | 3       | 18 - 22   | Радиопромышленность   | +    | +   | -      | -   |   |
| Врублевский Н.Ф., Герасимов П.Н., Короткий О.А.                                  | Разработка основных узлов устройства для измерения остаточных напряжений   | 2019        | 0   | 0      | 11      | 65 - 69   | Вопросы радиоэлектроники  | +    | +   | -      | -   | <a href="http://dx.doi.org/10.21778/2218-5453-2019-11-65-69">http://dx.doi.org/10.21778/2218-5453-2019-11-65-69</a>                   |
| Галемин Евгений Константинович   |  |             |     |        |         |           |   |      |     |        |     |   |
| Галемин Е.К., Агеева Е.В.  | Учет влияния корпуса на обтекание крыла  | 2019        | 23  | 0      | 1       | 21 - 30   | Известия Юго-Западного государственного университета                | +    | +   | -      | -   |   |
| Галемин Е.К., Агеева Е.В.  | Метод учёта влияния концевых шайб на обтекание крыльев с изменяющимися по размаху профилями  | 2020        | 24  | 0      | 2       | 49 - 59   | Известия Юго-Западного государственного университета                | +    | +   | -      | -   | <a href="http://dx.doi.org/10.21869/2223-1560-2020-24-2-49-59">http://dx.doi.org/10.21869/2223-1560-2020-24-2-49-59</a>               |
| Герасимова Наталья Сергеевна   |  |             |     |        |         |           |   |      |     |        |     |   |
| Герасимова Н.С., Рейкерт Н.Д., Сасынко Н.Г., Шкилев В.Д.                         | Графен как перспективный материал для тросов космических лифтов  | 2019        | 0   | 0      | 3 (26)  | 0         | Электронный журнал: наука, техника и образование                    | +    | -   | -      | -   | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/733/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/733/</a>                   |
| Хайченко В.Е., Герасимова Н.С., Ранин С.Д.                                       | Технология получения нержавеющей вставок для сварки железнодорожных крестовин стрелочных переводов   | 2019        | 0   | 0      | 5       | 35 - 36   | Литейщик России   | +    | +   | -      | -   |   |
| Хайченко В.Е., Герасимова Н.С., Ранин С.Д.                                       | Технология производства крупногабаритных отливок из жаропрочных сплавов литьем в кокиль  | 2019        | 0   | 0      | 5       | 34        | Литейщик России   | +    | +   | -      | -   |   |
| Шаталов В.К., Лысенко Л.В., Шокал А.О., Сулина О.В., Герасимова Н.С., Рыков Е.В. | Расширение технологических возможностей плазменной электролитической обработки   | 2021        | 22  | 0      | 7       | 15 - 21   | Научные технологии  | +    | +   | -      | -   | <a href="https://doi.org/10.18127/19998465-202107-02">https://doi.org/10.18127/19998465-202107-02</a>                                 |
| Ильичев В.Ю., Герасимова Н.С., Качурин А.В.                                      | Создание и апробация методики численного моделирования течения воздуха в лабиринтных уплотнениях   | 2021        | 0   | 0      | 12 (63) | 340 - 349 | E-Scio  | +    | -   | -      | -   |   |
| Ильичев В.Ю., Герасимова Н.С., Мусатов Д.А.                                      | Автоматизация расчёта ступени паровой турбины с помощью программы на языке Python  | 2022        | 0   | 0      | 1 (64)  | 20 - 32   | E-Scio  | +    | -   | -      | -   | <a href="http://e-scio.ru/?page_id=6643">http://e-scio.ru/?page_id=6643</a>   |
| Глебов Сергей Александрович  |  |             |     |        |         |           |   |      |     |        |     |   |

|                           |   |      |   |   |   |         |                          |   |   |   |   |  |
|---------------------------|---|------|---|---|---|---------|--------------------------|---|---|---|---|--|
| Корнеев А.А., Глебов С.А. | Методика повышения качества распознавания образов системами оптического контроля при монтаже электронных блоков | 2019 | 0 | 0 | 3 | 27 - 30 | Вопросы радиоэлектроники | + | + | - | - |  |
|---------------------------|---|------|---|---|---|---------|--------------------------|---|---|---|---|--|

Голков Андрей Сергеевич

|   |  |      |   |   |     |           |   |   |   |   |   |   |
|---|--|------|---|---|-----|-----------|---|---|---|---|---|---|
| Чубаров Ф.Л., Ефремов К.М., Шитохина О.Г., Голиков А.С. | Исследование течения жидкости в проточной части вихревого насоса при различной глубине решетки направляющего аппарата      | 2020 | 0 | 0 | 10  | 114 - 119 | Современные наукоемкие технологии   | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.17513/snt.38264">http://dx.doi.org/10.17513/snt.38264</a>   |
| Сидоров А.А., Голиков А.С.                              | Способ расчета динамических напряжений в лопатке переменного сечения турбомашины   | 2021 | 0 | 0 | 11  | 75 - 80   | Известия высших учебных заведений. Машиностроение   | + | + | - | - | <a href="http://izvuzmash.ru/catalog/pow_met/turbo_comb/1898.html">http://izvuzmash.ru/catalog/pow_met/turbo_comb/1898.html</a> |
| Чубаров Ф.Л., Сизов А.Н., Никитин А.В., Голиков А.С.    | Решение прикладной задачи автоматического управления работой системы подачи рабочего тела в проточную часть турбоустановки | 2022 | 0 | 0 | 6-2 | 160 - 167 | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.06-2.35">https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.06-2.35</a>                   |

Головачева Юлия Геннадиевна

|  |   |      |     |   |         |           |   |   |   |   |   |   |
|--|---|------|-----|---|---------|-----------|---|---|---|---|---|---|
| Головачева Ю.Г., Труханов К.Ю., Шаталов М.И.   | Моделирование напряженно-деформированного состояния таврового соединения сварных конструкций  | 2018 | 0   | 0 | CB2(20) | 0         | Электронный журнал: наука, техника и образование                                | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/619/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/619/</a> |
| Шаталов В.К., Артемьев А.В., Говорун Т.А., Штожал А.О., Рыков Е.В., Головачева Ю.Г., Карабахина Т.Ю. | Перспективные способы упрочнения поверхностей деталей из титановых сплавов  | 2018 | 19  | 0 | 6       | 51 - 59   | Наукоемкие технологии   | + | + | - | - |   |
| Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Поталов А.В., Зезюля В.В., Головачева Ю.Г., Меньшиков В.С.          | Экспериментальные исследования технологических свойств металлических покрытий цилиндрических образцов после элетроконтактной наварки различными проволоками | 2018 | 0   | 0 | 1       | 27 - 31   | Сварка и диагностика  | + | + | - | - |   |
| Труханов К.Ю., Головачева Ю.Г., Дитковский П.Ю., Левко П.С.  | Автоматизированная дуговая пайка каркасных элементов кресла из высокоуглеродистой стали   | 2019 | 0   | 0 | 6       | 49 - 53   | Сварка и диагностика  | + | + | - | - |   |
| Зыбин И.Н., Головачева Ю.Г., Никитин А.А., Родин А.А.  | Определение ширины валика наваренного металла при электроконтактной наварке проволокой  | 2019 | 75  | 0 | 2       | 73 - 77   | Вестник Казанского государственного технического университета им. А.Н. Туполева | + | + | - | - |   |
| Trukhanov K.Y., Golovacheva Ju.G., Ditkovskiy P., Levko P.   | Influence of Preheating and Postweld Heat Treatment on the Structure and Strength of the Wire Frame Welded Joint Made of Spring Steel C62D                  | 2022 | 910 | 0 | 0       | 442 - 449 | Key Engineering Materials   | - | - | + | - | <a href="https://doi.org/10.4028/p-327jp3">https://doi.org/10.4028/p-327jp3</a>                                     |

Емельянов Илья Александрович

|                |  |      |   |   |   |           |   |   |   |   |   |   |
|----------------|--|------|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|---|
| Емельянов И.А. | Анализ движения по шероховатой горизонтальной поверхности аппарата, не имеющего внешнего двигателя | 2022 | 0 | 0 | 5 | 426 - 431 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-5-426-431">https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-5-426-431</a> |
| Емельянов И.А. | Динамика колёсного двигателя с точки зрения физического мышления                                   | 2022 | 0 | 0 | 2 | 574 - 577 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-2-574-577">https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-2-574-577</a> |

Жинов Андрей Александрович

|   |  |      |     |   |             |              |  |   |   |   |   |   |
|---|--|------|-----|---|-------------|--------------|--|---|---|---|---|---|
| Zhinov A.A., Shevelev D.V., Karyshev A.K., Anan'ev P.A. | The numerical research of the gas flow in the exhaust duct of the gas turbine with a waste heat boiler                                 | 2018 | 9   | 0 | 4           | 1325 - 1334  | Ain Shams Engineering Journal  | - | + | + | + | <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.asej.2016.08.007">http://dx.doi.org/10.1016/j.asej.2016.08.007</a>   |
| Жинов А.А., Сидоров П.М.                                | Исследование способов повышения эффективности газотурбинной электростанции малой мощности  | 2019 | 0   | 0 | 2 (24)      | 31 - 37      | Электронный журнал: наука, техника и образование                     | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/686/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/686/</a>   |
| Шевелев Д.В., Жинов А.А.                                | Исследование термодинамической эффективности идеальных циклов ГТУ с изотермическим сжатием и расширением газа                          | 2019 | 0   | 0 | 1/2019 (23) | 0            | Электронный журнал: наука, техника и образование                     | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/667/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/667/</a>   |
| Zhinov A.A., Shevelev D.V., Lipikhin E.G.               | MicroCHP Based on the Brayton Microturbine with the Changed Order of Processes for the energy supply in low-rise housing               | 2020 | 220 | 0 | 0           | Art.no 01050 | E3S Web of Conferences   | - | - | + | - | <a href="https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/80/e3sconf_ses2020_01050/e3sconf_ses2020_01050.html">https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/80/e3sconf_ses2020_01050/e3sconf_ses2020_01050.html</a> |
| Жинов А.А., Шевелев Д.В., Гридчин Н.В.                  | Исследование влияния осевого смещения ротора паровой турбины на величину протечки пара через диафрагменное уплотнение ступени          | 2020 | 0   | 0 | 10          | 32 - 37      | Современные наукоемкие технологии                                    | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.17513/snt.38251">http://dx.doi.org/10.17513/snt.38251</a>   |
| Жинов А.А., Шевелев Д.В., Метлицкий Н.Е.                | Технико-экономический анализ эффективности ветроэлектростанции малой мощности в климатических условиях центра европейской части России | 2020 | 0   | 0 | 3(45)       | 83 - 87      | Известия Московского государственного технического университета МАМИ | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.31992/2074-0530-2020-45-3-83-87">http://dx.doi.org/10.31992/2074-0530-2020-45-3-83-87</a>   |

Зайончковский Вячеслав Станиславович

|  |   |      |    |   |        |           |  |   |   |   |   |   |
|--|---|------|----|---|--------|-----------|--|---|---|---|---|---|
| Мальшев И.Е., Кручинин И.И.  | Искусственный интеллект в компьютерных играх  | 2018 | 0  | 0 | 45     | 116 - 121 | Актуальные вопросы науки                         | + | - | - | - |   |
| Петрова Д.О., Ливанов А.Е., Зайончковский В.С., Коновалов В.И., Котунов В.В.                       | Исследование силового взаимодействия магнитной системы «хальбаховского» типа с ферромагнитным кольцом   | 2018 | 0  | 0 | 2      | 59 - 63   | Электромагнитные волны и электронные системы     | + | + | - | - | <a href="http://www.radiotec.ru/article/20579">http://www.radiotec.ru/article/20579</a>   |
| Зайончковский В.С., Аунг Чжо Чжо   | Выбор и обоснование состава пленочной композиции для получения пленочного постоянного магнита с намагниченностью в плоскости пленки, совместимого с кремниевой интегральной технологией | 2019 | 0  | 0 | 4 (27) | 94 - 103  | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/ftzika-kondensirovannogo-sostoyaniya/743/">http://nto-journal.ru/catalog/ftzika-kondensirovannogo-sostoyaniya/743/</a> |
| Зайончковский В.С., Аунг Чжо Чжо, Милев И.М., Перов Н.С., Прохоров И.А., Климов А.А., Андреев А.В. | Тонкие металлические пленки с дисперсионно-твердеющими магнитными слоями сплава Fe-Cr-Co  | 2019 | 21 | 0 | 4      | 505 - 518 | Конденсированные среды и межфазные границы       | + | + | + | - |   |
| Зайончковский В.С., Аунг Чжо Чжо, Андреев А.В.   | Исследование морфологии поверхности тонких металлических пленок с магнитными слоями Fe-Cr-Co  | 2020 | 0  | 0 | 1-2    | 69 - 75   | Электромагнитные волны и электронные системы     | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/115604128-202001-2-08">http://dx.doi.org/10.18127/115604128-202001-2-08</a>   |
| Зайончковский В.С., Антошина И.А., Аунг Ч.Ч., Исаев Е.И., Милев И.М.                               | Рентгенодифракционное исследование тонких металлических пленок с магнитными слоями сплава Fe-Cr-Co  | 2020 | 22 | 0 | 1      | 58 - 65   | Конденсированные среды и межфазные границы       | + | + | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.17308/kcmf.2020.22/2529">http://dx.doi.org/10.17308/kcmf.2020.22/2529</a>   |
| Зайончковский В.С., Аунг Чжо Чжо, Андреев А.В.   | Исследование морфологии поверхности тонких металлических пленок с магнитными слоями Fe-Cr-Co  | 2021 | 13 | 0 | 3      | 38 - 44   | Нанотехнологии: разработка, применение - XXI век | + | + | - | - |   |

Захаров Владимир Юрьевич

|                            |  |      |   |   |       |         |   |   |   |   |   |  |
|----------------------------|--|------|---|---|-------|---------|---|---|---|---|---|--|
| Захаров В.Ю., Чернова Т.Г. | О влиянии продольного движения пыли на устойчивость однородного состояния магнитоактивной пылевой плазмы | 2018 | 0 | 0 | 7(73) | 13 - 17 | Международный научно-исследовательский журнал | + | + | - | - |  |
|----------------------------|--|------|---|---|-------|---------|---|---|---|---|---|--|

|  |  |      |    |   |     |           |  |   |   |   |   |   |
|--|--|------|----|---|-----|-----------|--|---|---|---|---|---|
| Zakharov V.Yu., Chernova T.G.  | On the Hall Instability in Protostellar Disks  | 2021 | 47 | 0 | 8   | 581 - 585 | Astronomy Letters                          | - | + | + | - | <a href="https://doi.org/10.1134/S1063773721080041">https://doi.org/10.1134/S1063773721080041</a>     |
| Захаров В.Ю., Чернова Т.Г.   | К вопросу о холловской неустойчивости в протозвездных дисках   | 2021 | 47 | 0 | 8   | 606 - 610 | Письма в астрономический журнал            | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.31857/S0320010821080040">https://doi.org/10.31857/S0320010821080040</a>   |
| Pashchenko V.N., Romanov A.V., Chaikin M.O., Zakharov V.Yu., Pashchenko V.V., Romanov A.A. | Determination of Special Positions for Solving the Problem of Joint-Relative Manipulation Mechanisms Kinematic Control | 2022 | 0  | 0 | 232 | 25 - 32   | Smart Innovation, Systems and Technologies | - | - | + | - | <a href="https://doi.org/10.1007/978-981-16-2814-6_3">https://doi.org/10.1007/978-981-16-2814-6_3</a> |

Зезюла Валерий Владимирович

|   |   |      |    |   |   |         |   |   |   |   |   |  |
|---|---|------|----|---|---|---------|---|---|---|---|---|--|
| Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В., Зыбин И.Н., Зезюла В.В., Меньшиков В.С.      | Определение рациональных режимов электроконтактной наварки проволокой наружных поверхностей в цилиндрических деталях  | 2018 | 0  | 0 | 3 | 31 - 37 | Сварка и диагностика  | + | + | - | - |  |
| Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В., Зезюла В.В., Головачева Ю.Г., Меньшиков В.С. | Экспериментальные исследования технологических свойств металлических покрытий цилиндрических образцов после элетроконтактной наварки различными проволоками | 2018 | 0  | 0 | 1 | 27 - 31 | Сварка и диагностика  | + | + | - | - |  |
| Зыбин И.Н., Зезюла В.В., Родин А.А.   | Исследование радиальных формоизменений деталей типа "втулка" после электроконтактной наварки проволокой   | 2019 | 75 | 0 | 4 | 49 - 53 | Вестник Казанского государственного технического университета им. А.Н. Туполева | + | + | - | - |  |

Ильичев Владимир Юрьевич

|  |   |      |    |   |         |           |   |   |   |   |   |   |
|--|---|------|----|---|---------|-----------|---|---|---|---|---|---|
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Исследование механизма возникновения колебаний в зубчатых муфтах при расцентровке осей соединяемых валов  | 2018 | 0  | 0 | 1(17)   | 6 - 14    | Электронный журнал: наука, техника и образование                                    | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/uploads/articles/4669fab9f2db0d7d1df52430d949ea97.pdf">http://nto-journal.ru/uploads/articles/4669fab9f2db0d7d1df52430d949ea97.pdf</a> |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Хахалев И.С.      | Причины возникновения вибраций паротурбинных установок  | 2018 | 0  | 0 | 11(46)  | 46 - 51   | Образование и наука в России и за рубежом   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Хахалев И.С.                 | Работа паротурбинных установок на переменных режимах  | 2018 | 0  | 0 | 1(10)   | 0         | СтройМного  | + | - | - | - | <a href="http://stroyrnogo.com/science/tech/rabota-paroturbinnyykh-ustanovok-na/">http://stroyrnogo.com/science/tech/rabota-paroturbinnyykh-ustanovok-na/</a>         |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Ибрагимов С.В.    | Разработка методики определения осевых усилий, возникающих в лабиринтных уплотнениях паровых турбин   | 2018 | 0  | 0 | 1(10)   | 0         | СтройМного  | + | - | - | - | <a href="http://stroyrnogo.com/science/tech/razrabotka-metodiki-opredeleniya-os/">http://stroyrnogo.com/science/tech/razrabotka-metodiki-opredeleniya-os/</a>         |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Экспериментальное исследование свойств металлических упругих элементов  | 2018 | 0  | 0 | 12-1    | 62 - 66   | Современные наукоемкие технологии   | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Использование методов предиктивной аналитики для обработки сигналов с датчиков частоты вращения роторных машин  | 2019 | 0  | 0 | 1       | 22 - 26   | Научное обозрение. Технические науки  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Использование программы Aspen Plus для исследования процесса расширения пара в турбине  | 2019 | 0  | 0 | 6       | 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 | 2  | 0 | 4       | 4 - 11    | Chemical bulletin   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Труннев Д.С.      | Обобщенная методика автоматизированного проектирования обратимых гидротурбин  | 2019 | 0  | 0 | 5       | 5 - 10    | Научное обозрение. Технические науки  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Антипов В.С.      | Оптимизация перераспределения потоков на магистральных газопроводах   | 2019 | 0  | 0 | 4       | 22 - 26   | Научное обозрение. Технические науки  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Оптимизация процесса ректификации при производстве бутана   | 2019 | 2  | 0 | 4       | 24 - 31   | Chemical bulletin   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Анализ массивов данных с использованием библиотеки Pandas для Python  | 2020 | 0  | 0 | 4       | 41 - 45   | Научное обозрение. Технические науки  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Гридчин Н.В.                 | Визуализация масштабируемых 3-D моделей с помощью модуля Matplotlib для Python  | 2020 | 0  | 0 | 12(217) | 86 - 89   | Системный администратор   | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Савин В.Ю.                   | Динамическое моделирование системы антипомпажного регулирования центробежного компрессора   | 2020 | 0  | 0 | 2       | 34 - 38   | Компрессорная техника и пневматика  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                               | Импорт и визуализация данных, динамически генерируемых на сервере, средствами языка Python  | 2020 | 0  | 0 | 11      | 91 - 93   | Системный администратор   | + | + | - | - | <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 | 0  | 0 | 10      | 92 - 95   | Системный администратор   | + | + | - | - |   |
| Савин В.Ю., Ильичев В.Ю.                   | Исследование неравномерности крутящего момента в пластинчатых гидромоторах двойного действия  | 2020 | 47 | 0 | 1       | 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 | 0  | 0 | 5       | 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 | 0  | 0 | 2       | 24 - 32   | Информационно-измерительные и управляющие системы                                   | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/120700814-202002-04">http://dx.doi.org/10.18127/120700814-202002-04</a>   |
| Ильичев В.Ю.                               | Разработка программных продуктов с использованием модуля Python CoolProp для исследования эффективности утилизации тепла продуктов сгорания газообразных топлив | 2020 | 0  | 0 | 11      | 80 - 83   | Системный администратор   | + | + | - | - | <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 | 0  | 0 | 2       | 32 - 36   | Научное обозрение. Технические науки  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Медов Д.С.                   | Разработка программы для расчета циклов парогазовых установок и ее апробация  | 2020 | 0  | 0 | 6(69)   | 322 - 332 | E-Scio  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Расчет характеристик солнечных электростанций с применением программного модуля PVLIB   | 2020 | 0  | 0 | 6       | 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 | 0  | 0 | 1       | 11 - 17   | Наукоемкие технологии   | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/119998465-202001-02">http://dx.doi.org/10.18127/119998465-202001-02</a>   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Создание отчетов по доходам организаций с помощью языка Python  | 2020 | 0  | 0 | 6(48)   | 10        | Вектор экономики  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                    | Создание программы расчета упорных подшипников скольжения на языке Python   | 2020 | 0  | 0 | 3       | 14 - 18   | Научное обозрение. Технические науки  | + | - | - | - |   |
| Федоров В.А., Мальшев Е.Н., Ильичев В.Ю.   | Сокращение трудоемкости переналадки транспортно-загрузочных устройств на основе группового метода   | 2020 | 21 | 0 | 10      | 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 | 0  | 0 | 2       | 10 - 14   | Научное обозрение. Технические науки  | + | - | - | - |   |
| Illichev V.Y.                              | Application of methods of affinity transformation of matrices of raster image pixel values  | 2021 | 0  | 0 | 3(13)   | 59 - 66   | The Complex Systems   | + | - | - | - | 5   |
| Illichev V.Y.                              | Creation of software for research of rossler attractor  | 2021 | 0  | 0 | 5-1(56) | 31 - 35   | Международный журнал гуманитарных и естественных наук                               | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/2500-1000-2021-5-1-31-35">https://doi.org/10.24412/2500-1000-2021-5-1-31-35</a>   |
| Illichev V.Y.                              | Development of a program for Lorentz attractor research and its use   | 2021 | 0  | 0 | 1(11)   | 58 - 64   | The Complex Systems   | + | - | - | - |   |
| Illichev V.Y.                              | Investigation of characteristics of fractal wire antennas made in the form of Koch curve  | 2021 | 0  | 0 | 2       | 41 - 46   | European Journal of Natural History   | + | - | - | - | <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., Ilchev V.Y., Volkhonskaya A.S. | Methodology of error measurements reduction while determining integrated errors of satellite nodes of planetary gears  | 2021 | 38 | 0 | 0        | 90 – 94   | Vibroengineering Procedia  | - | - | + | - | <a href="https://doi.org/10.21595/vp.2021.22054">https://doi.org/10.21595/vp.2021.22054</a>   |
| Raevsky V.A., Nasonov D., Ilchev V.Y.                    | Some recommendations for the calculation of pneumatic engines taking into account the smooth stop  | 2021 | 38 | 0 | 0        | 166 - 171 | Vibroengineering Procedia  | - | - | + | - | <a href="https://doi.org/10.21595/vp.2021.22064">https://doi.org/10.21595/vp.2021.22064</a>   |
| Nasonov D.A., Ilchev V.Y., Raevsky V.A.                  | The experimental study of elastic-hysteresis properties of rubber elements of sleeve-pin couplings   | 2021 | 38 | 0 | 0        | 193 – 197 | Vibroengineering Procedia  | - | - | + | - | <a href="https://doi.org/10.21595/vp.2021.22055">https://doi.org/10.21595/vp.2021.22055</a>   |
| Юрик Е.А., Ильичев В.Ю.                                  | Автоматизация построения минимальных выпуклых оболочек на плоскости с использованием метода QuickHull  | 2021 | 0  | 0 | 10       | 90 - 94   | Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований       | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Селютин В.Ю.                               | Автоматизация разбиения сложных трёхмерных объектов на тетраэдральные конечные элементы  | 2021 | 0  | 0 | 9(60)    | 16 - 24   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Автоматизация расчета характеристик объемного поршневого гидропривода  | 2021 | 0  | 0 | 9-1      | 297 - 300 | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Драч В.Е., Ильичев В.Ю.                                  | Анализ популярных реляционных систем управления базами данных  | 2021 | 0  | 0 | 12 (229) | 60 - 65   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Жукова Ю.М., Шамонов И.В.                  | Вейвлет-анализ неперiodических сигналов с использованием специальных библиотек Python  | 2021 | 0  | 0 | 13       | 43 - 47   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Гармонический анализ сложного сигнала колебаний газотурбинного электроагрегата   | 2021 | 0  | 0 | 12-2     | 82 - 86   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Использование алгоритма дифференциальной эволюции для решения оптимизационных задач  | 2021 | 0  | 0 | 4 (221)  | 80 - 83   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.                               | Использование библиотеки Scipy для языка Python с целью изучения параметров затухающего гармонического осциллятора   | 2021 | 0  | 0 | 7 (58)   | 301 - 310 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Использование библиотеки ZenCAD языка Python для разработки универсальной методики создания объемных изделий<br>Использование библиотеки ZenCAD языка Python для разработки универсальной методики создания объемных изделий | 2021 | 0  | 0 | 6 (223)  | 82 - 85   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.                               | Использование библиотеки Saftem для моделирования нагружения амортизирующей конструкции  | 2021 | 0  | 0 | 7 (58)   | 70 - 79   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Использование библиотеки мультимедийных функций Pyglet языка Python для интеграции со спецификацией OpenGL   | 2021 | 0  | 0 | 9 (226)  | 86 - 89   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Использование нитевидных структур для изучения свойств пиксельных изображений и формирования нового типа   | 2021 | 0  | 0 | 4 (41)   | 12 - 21   | Сложные системы  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Использование рекурсивных функций для создания фрактальной графики средствами языка Python   | 2021 | 0  | 0 | 3 (220)  | 92 - 95   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Использование скриптов на языке Python для управления роботом в симуляторе V-REP   | 2021 | 0  | 0 | 10       | 57 - 60   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Жукова Ю.М., Шамонов И.В.                  | Использование технологии градиентного бустинга для создания аппроксимационных моделей  | 2021 | 0  | 0 | 12-1     | 62 - 67   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Юрик Е.А., Ильичев В.Ю.                                  | Использование функций быстрого преобразования Фурье для спектрального анализа шума Перлина   | 2021 | 0  | 0 | 9(60)    | 287 - 297 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Юрик Е.А., Жебелев Л.А., Ильичев В.Ю.                    | Исследование влияния параметров греющего пара на характеристики сепаратора-перегревателя АЭС   | 2021 | 0  | 0 | 5 (56)   | 35 - 43   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                                  | Исследование надёжности схем подключения асинхронного двигателя  | 2021 | 0  | 0 | 2        | 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  | 0 | 9-1      | 301 - 305 | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Жукова Ю.М.                                | Исследование свойств центрифуги, формирующей параболоид вращения, с использованием средств языка Python  | 2021 | 0  | 0 | 8 (59)   | 74 - 83   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Исследование состава и теплофизических свойств выбросов при использовании газообразных топлив в энергетических котлах  | 2021 | 0  | 0 | 11-2     | 140 - 144 | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Антипов В.С.                               | Исследование характеристик септерова колеса, применяемого для привода антипоплажных клапанов   | 2021 | 0  | 0 | 4(55)    | 370 - 380 | E-Scio   | + | - | - | - | <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., Лукецкий А.А.                              | Методика технико-экономического обоснования применения пластинчатых рекуператоров в малоразмерных ГТУ  | 2021 | 0  | 0 | 1        | 40 - 45   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Литвиненко А.А., Родионов А.В.             | Моделирование драйвера светодиодного прибора освещения   | 2021 | 22 | 0 | 4        | 16 - 25   | Наукоёмкие технологии  | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.18127/19998465-202104-03">https://doi.org/10.18127/19998465-202104-03</a>                                     |
| Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.                               | Обработка данных с использованием глубокого обучения генеративно-состязательной нейронной сети (GAN)   | 2021 | 23 | 0 | 5        | 51 - 56   | Нейрокомпьютеры: разработка, применение                              | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.18127/19998554-202105-04">https://doi.org/10.18127/19998554-202105-04</a>                                     |
| Ильичев В.Ю.   | Определение силовых факторов в резино-пальцевой муфте при смещении осей соединяемых валов  | 2021 | 0  | 0 | 10       | 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 | 0  | 0 | 11 (228) | 72 - 74   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Качурин А.В., Ильичев В.Ю.                               | Основы формирования визуальной картины шума перлина при программировании на языке Python   | 2021 | 0  | 0 | 8 (59)   | 229 - 238 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Гридин Н.В., Ильичев В.Ю.                                | Построение и исследование диаграмм направленности антенных решеток средствами языка Python   | 2021 | 0  | 0 | 2        | 56 - 60   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                                  | Построение характеристик гидравлической системы с центробежными насосами   | 2021 | 0  | 0 | 3        | 27 - 31   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Применение библиотеки OpenCV языка Python для распознавания образов объектов   | 2021 | 0  | 0 | 7-8      | 130 - 132 | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Применение методов аффинного преобразования матриц значений пикселей растровых изображений   | 2021 | 0  | 0 | 3 (40)   | 51 - 61   | Сложные системы  | + | - | - | - |   |
| Кислицын М.Ю., Ильичев В.Ю.                              | Проверка доказательств теоремы Белла для квантовой системы с помощью библиотеки Qiskit   | 2021 | 0  | 0 | 6 (57)   | 23 - 31   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.   | Программа для вычисления площади фигуры сложной конфигурации разными способами   | 2021 | 0  | 0 | 1-2      | 134 - 137 | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Лукецкий А.А.                              | Проектирование пластинчатого рекуператора для малоразмерной газотурбинной установки  | 2021 | 0  | 0 | 4(55)    | 13 - 22   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Тругнев Д.С.                               | Разработка алгоритма проектирования гидротурбин с использованием модельного метода   | 2021 | 0  | 0 | 3 (54)   | 596 - 602 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                                  | Разработка методики расчета оптимального распределения электрической мощности между энергоблоками КЭС  | 2021 | 0  | 0 | 2(48)    | 18 - 25   | Известия Московского государственного технического университета МАМИ | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25">https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25</a>                       |
| Ганков М.С., Ильичев В.Ю.                                | Разработка программ на языке Python для графической интерпретации точечных отображений   | 2021 | 0  | 0 | 3        | 15 - 20   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |

|   |  |      |   |   |          |           |  |   |   |   |   |   |
|---|--|------|---|---|----------|-----------|--|---|---|---|---|---|
| Ильичев В.Ю.                                | Разработка программных средств увеличения изображений с использованием их фрактальных свойств                          | 2021 | 0 | 0 | 1-2      | 124 - 127 | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                                | Разработка программы для исследования аттрактора Лоренца и её использование  | 2021 | 0 | 0 | 1 (38)   | 56 - 63   | Сложные системы  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.                     | Разработка программы для нахождения оптимального распределения ресурсов с целью максимизации прибыли                   | 2021 | 0 | 0 | 5(59)    | 0         | Вектор экономики   | + | - | - | - | <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 размеров параметров активных магнитных подшипников                                | 2021 | 0 | 0 | 6 (57)   | 216 - 225 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Бурмистров А.В., Ильичев В.Ю.               | Распознавание объектов на изображениях с использованием базовых средств языка Python и библиотеки OpenCV               | 2021 | 0 | 0 | 5        | 15 - 19   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Чухраев И.В., Ильичев В.Ю.                  | Распознавание характерных объектов на изображении с использованием технологий компьютерного зрения                     | 2021 | 0 | 0 | 8 (59)   | 122 - 131 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Шевелев Д.В.                  | Расчёт характеристик мощности ветряных турбогенераторов с применением программного модуля Windpowerlib                 | 2021 | 0 | 0 | 1 (47)   | 23 - 31   | Известия Московского государственного технического университета МАМИ | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-47-1-23-31">https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-47-1-23-31</a>   |
| Ильичев В.Ю., Кусачева С.А., Сафронова М.Е. | Создание и 3D визуализация моделей влияния мощности двигателя и пробега автомобилей на их рыночную стоимость           | 2021 | 0 | 0 | 13       | 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 | 0 | 0 | 12 (63)  | 340 - 349 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Качурин А.В.                  | Создание и апробация программы для расчета характеристик воздушных лабиринтных уплотнений                              | 2021 | 0 | 0 | 11(62)   | 117 - 125 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                                | Создание параметрических конечно-элементных трехмерных объектов с использованием функций Python                        | 2021 | 0 | 0 | 5 (222)  | 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 | 0 | 0 | 10 (61)  | 45 - 54   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Качурин А.В.                  | Создание программ на языке python для исследования множества Мандельброта  | 2021 | 0 | 0 | 5 (56)   | 362 - 371 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                                | Создание программных средств исследования Аттрактора Рёсслера (Creation of software for research of Rossler attractor) | 2021 | 0 | 0 | 5-1 (56) | 31 - 35   | Международный журнал гуманитарных и естественных наук                | + | - | - | - | <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 | 0 | 0 | 3 (220)  | 74 - 77   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.                     | Создание программы построения диаграмм направленности рупорных антенн средствами языка Python                          | 2021 | 0 | 0 | 4        | 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 | 0 | 0 | 9 (226)  | 82 - 85   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                                | Создание скриптов Python для управления роботами в симуляторе программы Freecad  | 2021 | 0 | 0 | 11-1     | 181 - 184 | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Силкина В.В., Шарфаева Р.Б.   | Создание средств автоматизации проектирования облика активной зоны водородного энергетического реактора                | 2021 | 0 | 0 | 10 (61)  | 402 - 411 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                                | Формирование облаков слов с помощью языка Python для визуализации основных понятий текста                              | 2021 | 0 | 0 | 4 (221)  | 90 - 92   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Молчанов А.Н., Ильичев В.Ю.                 | Численное исследование точечного отображения Дюффинга  | 2021 | 0 | 0 | 4        | 22 - 26   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Драч В.Е., Ильичев В.Ю.                     | Эффективные способы повышения рейтинга сайта в Google  | 2021 | 0 | 0 | 10 (227) | 84 - 88   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрий Е.А., Смирнов М.Е.       | Автоматизация визуализации топологии сетевых структур  | 2022 | 0 | 0 | 3        | 42 - 46   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.17513/srts.1399">https://doi.org/10.17513/srts.1399</a>   |
| Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.                     | Автоматизация подбора оптимальных параметров цикла газотурбинной установки   | 2022 | 0 | 0 | 6 (69)   | 45 - 54   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Герасимова Н.С., Мусатов Д.А. | Автоматизация расчёта ступени паровой турбины с помощью программы на языке Python                                      | 2022 | 0 | 0 | 1 (64)   | 20 - 32   | E-Scio   | + | - | - | - | <a href="http://e-scio.ru/?page_id=6643">http://e-scio.ru/?page_id=6643</a>   |
| Ильичев В.Ю., Назаров Е.С.                  | Автоматизация решения задач, описываемых дифференциальными уравнениями второго порядка                                 | 2022 | 0 | 0 | 1        | 45 - 49   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Кочетов А.А.                  | Автоматизация решения систем уравнений в символьной форме и демонстрации результатов                                   | 2022 | 0 | 0 | 3-1      | 38 - 42   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                                | Автоматизированный анализ лексического состава художественных текстов с использованием стилометрии                     | 2022 | 0 | 0 | 9 (238)  | 78 - 81   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Драч В.Е., Ильичев В.Ю., Родионов А.В.      | Анализ популярных нереляционных систем управления базами данных  | 2022 | 0 | 0 | 3 (232)  | 84 - 88   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                                | Визуальное отображение сетевых графических структур с помощью библиотеки Networkx                                      | 2022 | 0 | 0 | 4(67)    | 705 - 713 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Крысин И.А.                   | Использование модуля DeerpGraph для изображения графов отношений между объектами                                       | 2022 | 0 | 0 | 4        | 26 - 30   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Смирнов М.Е.                  | Использование программных средств python для анализа распределения степеней узлов сетевых графов                       | 2022 | 0 | 0 | 7-8      | 134 - 137 | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Ганков М.С.                   | Использование программы Blender для автоматизированного параметрического проектирования объектов                       | 2022 | 0 | 0 | 6 (235)  | 60 - 63   | Системный администратор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Крысин И.А.                   | Использование симулятора сетей массового обслуживания с применением модуля Queueing-tool                               | 2022 | 0 | 0 | 7(70)    | 208 - 216 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Якушкин К.А.                  | Использование фреймворка Vox 2D для визуального моделирования физико-механических процессов                            | 2022 | 0 | 0 | 2        | 27 - 32   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Качурин А.В.                  | Исследование кинетики химических реакций с использованием модуля ChemPy  | 2022 | 0 | 0 | 7(70)    | 42 - 51   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Крысин К.Р.                   | Исследование переходных процессов при коммутации электрических цепей   | 2022 | 0 | 0 | 8(71)    | 170 - 180 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Силкин М.И.                   | Исследование систем массового обслуживания с использованием симулятора сетей Queueing-tool                             | 2022 | 0 | 0 | 8        | 56 - 61   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Кусачева С.А., Лыков И.Н.     | Исследование характеристик фотоэлектрических солнечных панелей   | 2022 | 0 | 0 | 2        | 34 - 39   | Экология урбанизированных территорий                                 | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/1816-1863-2022-2-34-39">https://doi.org/10.24412/1816-1863-2022-2-34-39</a>   |
| Ильичев В.Ю.                                | Исследование явлений синергии и антагонизма с использованием модуля synergy  | 2022 | 0 | 0 | 7        | 42 - 47   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Попов Е.С.                    | Моделирование взаимовлияния физических тел с помощью модуля Pygame и движка Pythnk                                     | 2022 | 0 | 0 | 3-1      | 43 - 48   | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Жаринов А.А.                  | Моделирование движения объектов в Uchronia Project Blender Game Engine (UPBGE)   | 2022 | 0 | 0 | 3(66)    | 328 - 329 | E-Scio   | + | - | - | - |   |

|   |  |      |   |   |         |           |                                      |   |   |   |   |   |
|---|--|------|---|---|---------|-----------|--------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Ильичев В.Ю., Жукос Я.Д.                | Определение доходности инвестируемых в проект средств с помощью модуля Openpyxl  | 2022 | 0 | 0 | 7 (73)  | 0         | Вектор экономики                     | + | - | - | - | <a href="http://vectoreconomy.ru/images/publications/2022/7/mathematicalmethods/Illichev_Zhukov.pdf">http://vectoreconomy.ru/images/publications/2022/7/mathematicalmethods/Illichev_Zhukov.pdf</a> |
| Ильичев В.Ю., Антипова О.В.             | Основы применения бионформационного модуля Biopython   | 2022 | 0 | 0 | 5       | 80 - 84   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Кондратьева С.Д.          | Применение методов бионформатики с использованием python jupyter notebook  | 2022 | 0 | 0 | 5(68)   | 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 | 0 | 0 | 3       | 75 - 78   | Проблемы региональной экологии       | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/1728-323X-2022-3-75-78">https://doi.org/10.24412/1728-323X-2022-3-75-78</a>   |
| Ильичев В.Ю., Крысин К.Р.               | Разработка методики автоматизированного создания моделей для 3 d печати  | 2022 | 0 | 0 | 6       | 52 - 57   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Ганков М.С.               | Разработка методики вычисления и визуализации 3D фракталов с использованием программы Blender                                | 2022 | 0 | 0 | 1-1     | 53 - 58   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                            | Разработка методики определения характеристик упорных подшипников скольжения   | 2022 | 0 | 0 | 26      | 142 - 146 | Научные известия                     | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Помазков Н.А.             | Разработка программного кода для автоматического изменения фона растрового изображения                                       | 2022 | 0 | 0 | 2       | 21 - 26   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Медов Д.С.                | Разработка программы для расчета циклов парогазовых установок и ее апробация   | 2022 | 0 | 0 | 6(69)   | 322 - 332 | E-Scio                               | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю.                            | Распознавание основных точек, формирующих объект на изображении, программным методом минимальных выпуклых оболочек QuickHull | 2022 | 0 | 0 | 1-2     | 112 - 115 | Системный администратор              | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Медов Д.С.     | Решение дифференциальных уравнений в частных производных с использованием функций языка Julia                                | 2022 | 0 | 0 | 2 (65)  | 251 - 260 | E-Scio                               | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Силкин М.И.               | Создание графов в python с использованием больших массивов данных (big data)   | 2022 | 0 | 0 | 5       | 85 - 89   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Илюхин И.Ю.               | Создание методик программной визуализации моделей теории графов  | 2022 | 0 | 0 | 2       | 16 - 20   | Научное обозрение. Технические науки | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Федин Р.Р.                | Создание, расчет и анимация модели ламинарного течения жидкости с использованием языка Python                                | 2022 | 0 | 0 | 1-1     | 59 - 63   | Заметки ученого                      | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Дран В.Е.                 | Сравнительный анализ VPN-протоколов WireGuard и OpenVPN  | 2022 | 0 | 0 | 5(234)  | 86 - 89   | Системный администратор              | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Дран В.Е., Кушир А.С.     | Сравнительный анализ технологий Rest и Soap для решения интеграционных задач   | 2022 | 0 | 0 | 4 (233) | 86 - 89   | Системный администратор              | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Желтков А.Н.   | Цифровое голографическое кодирование 3D изображений с использованием функций языка Python                                    | 2022 | 0 | 0 | 1 (64)  | 412 - 423 | E-Scio                               | + | - | - | - | <a href="http://e-scio.ru/?page_id=6643">http://e-scio.ru/?page_id=6643</a>   |

Кусачева Светлана Александровна

|  |   |      |     |   |    |               |  |   |   |   |   |   |
|--|---|------|-----|---|----|---------------|--|---|---|---|---|---|
| Likov I.N., Kusacheva S.A., Safronova M.E.                               | Aeroecology of audience with split systems  | 2020 | 919 | 0 | 6  | Art.no 062019 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/919/6/062019">http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/919/6/062019</a>         |
| Лыков И.Н., Кусачева С.А.  | Аэроэкология воздуха внутри помещений со сплит-системами  | 2020 | 0   | 0 | 2  | 77 - 80       | Экология урбанизированных территорий                     | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.24411/1816-1863-2020-12077">http://dx.doi.org/10.24411/1816-1863-2020-12077</a>           |
| Лыков И.Н., Кусачева С.А., Сафронова М.Е., Логинова А.Ю.                 | Загрязнение окружающей среды фармацевтическими препаратами  | 2020 | 24  | 0 | 8  | 51 - 55       | Экология и промышленность России                         | + | + | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18412/1816-0395-2020-8-51-55">http://dx.doi.org/10.18412/1816-0395-2020-8-51-55</a>       |
| 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             | 2021 | 25  | 0 | 12 | 44 - 47       | Экология и промышленность России                         | + | + | + | - | <a href="https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955">https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955</a> |
| 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 | 0   | 0 | 13 | 48 - 53       | Заметки ученого  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Кусачева С.А., Лыков И.Н.                                  | Исследование характеристик фотоэлектрических солнечных панелей  | 2022 | 0   | 0 | 2  | 34 - 39       | Экология урбанизированных территорий                     | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/1816-1863-2022-2-34-39">https://doi.org/10.24412/1816-1863-2022-2-34-39</a>           |
| Ильичев В.Ю., Кусачева С.А., Лыков И.Н.                                  | Разработка автоматизированной методики определения состава выбросов при использовании различных типов газообразных топлив | 2022 | 0   | 0 | 3  | 75 - 78       | Проблемы региональной экологии                           | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/1728-323X-2022-3-75-78">https://doi.org/10.24412/1728-323X-2022-3-75-78</a>           |
| Лыков И.Н., Кусачева С.А., Ильин В.К.                                    | Экологические аспекты загрязнения рекреационных территорий экскрементами животных   | 2022 | 0   | 0 | 1  | 227 - 234     | Теоретическая и прикладная экология                      | + | + | - | - |   |

Мильман Олег Ошеревич

|   |   |      |   |   |   |        |   |   |   |   |   |   |
|---|---|------|---|---|---|--------|---|---|---|---|---|---|
| Исаев С.А., Леонтьев М.Ю., Мильман О.О., Никущенко Д.В., Попов И.А. | Энергоэффективные поверхности с многорядными наклонными овально-трапециевидными лунками для воздушных конденсаторов | 2020 | 0 | 0 | 4 | 3 - 10 | Известия Российской академии наук. Энергетика | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.31857/S0002331020040032">http://dx.doi.org/10.31857/S0002331020040032</a> |
|---|---|------|---|---|---|--------|---|---|---|---|---|---|

Мусохранов Марсель Владимирович

|   |   |      |     |   |             |               |   |   |   |   |   |   |
|---|---|------|-----|---|-------------|---------------|---|---|---|---|---|---|
| Калмыков В.В., Мусохранов М.В., Смирнов О.О.                | Оценка влияния параметров электрических сигналов при измерении контактной разности потенциалов                              | 2018 | 0   | 0 | 2           | 56 - 61       | Динамика сложных систем - XXI век                               | + | + | - | - |   |
| Мусохранов М.В., Калмыков В.В.                              | Энергетические аспекты динамики разрушения поверхности металлов   | 2018 | 0   | 0 | 1           | 23 - 27       | Динамика сложных систем - XXI век                               | + | + | - | - | <a href="http://www.radiotec.ru/article/20633">http://www.radiotec.ru/article/20633</a>   |
| Kalmykov V.V., Mousokhranov M.V., Logutenkova E.V.          | Dependence of physical and mechanical properties of metal surfaces on microgeometric parameters                             | 2019 | 483 | 0 | 1           | Art.No 012045 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering        | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012045">http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012045</a>                               |
| Logutenkova E.V., Kalmykov V.V., Mousokhranov M.V.          | Formation of adhesive properties of surfaces of multicomponent materials  | 2019 | 483 | 0 | 1           | Art.No 012047 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering        | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012047">http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012047</a>                               |
| Ankuda E.S., Kalmykov V.V., Mousokhranov M.V., Ustinov I.K. | Protecting surfaces of parts with wear-resistant vibration-damping coatings   | 2019 | 483 | 0 | 1           | Art.No 012039 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering        | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012039">http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012039</a>                               |
| Mousokhranov M.V., Kalmykov V.V., Logutenkova E.V.          | The influence of technological parameters on physical and mechanical properties of surfaces                                 | 2019 | 483 | 0 | 1           | Art.No 012054 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering        | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012054">http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012054</a>                               |
| Мусохранов М.В., Титов А.И.                                 | Металлы, применяемые в ракетно-космической технике  | 2019 | 0   | 0 | 1/2019 (23) | 0             | Электронный журнал: наука, техника и образование                | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/670/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/670/</a>                           |
| Калмыков В.В., Мусохранов М.В., Логутенкова Е.В.            | Оценка влияния параметров внешнего механического воздействия на величину поверхностной энергии многокомпонентных материалов | 2019 | 0   | 0 | 2           | 65 - 68       | Электромагнитные волны и электронные системы                    | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/115604128-201902-08">http://dx.doi.org/10.18127/115604128-201902-08</a>                                   |
| Калмыков В.В., Мусохранов М.В., Паращук Ю.В., Макеева О.В.  | Анализ влияния геометрических параметров режущего инструмента на асимметрию оцениваемого профиля поверхностей деталей       | 2020 | 0   | 0 | 3 (69)      | 224 - 230     | Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета | + | + | - | - |   |
| Мусохранов М.В., Калмыков В.В., Паращук Ю.В., Макеева О.В.  | Анализ влияния технологических параметров на эксцесс оцениваемого профиля поверхностей деталей                              | 2020 | 0   | 0 | 3 (69)      | 230 - 236     | Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета | + | + | - | - | <a href="https://www.elibrary.ru/download/elibrary_44461203_70432717.pdf">https://www.elibrary.ru/download/elibrary_44461203_70432717.pdf</a> |

|   |  |      |      |   |     |               |   |   |   |   |   |   |
|---|--|------|------|---|-----|---------------|---|---|---|---|---|---|
| Ankuda E.S., Kalmykov V.V., Musokhranov M.V., Sokolova I.D. | Wear resistant coatings for tool steels  | 2021 | 2410 | 0 | 0   | Art.no 020005 | AIP Conference Proceedings                        | - | - | + | - | <a href="https://doi.org/10.1063/5.0068745">https://doi.org/10.1063/5.0068745</a>                               |
| Кузнецов Д.И., Мусохранов М.В.                              | Анализ новых изделий по степени унификации и новизны для производства на предприятии | 2021 | 0    | 0 | 24  | 21 - 25       | Journal of Advanced Research in Technical Science | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.26160/2474-5901-2021-24-21-25">https://doi.org/10.26160/2474-5901-2021-24-21-25</a> |
| Кузнецов Д.И., Мусохранов М.В.                              | Анализ технологических показателей производства изделий типа Генератор               | 2021 | 0    | 0 | 24  | 15 - 20       | Journal of Advanced Research in Technical Science | + | - | - | - |   |
| Мусохранов М.В., Марочкин В.В.                              | Выбор математической модели для аппроксимации кривой Эбботта - Файрстоуна            | 2022 | 0    | 0 | 5   | 949 - 954     | Вопросы устойчивого развития общества             | + | - | - | - |   |
| Фадеев Р.Р., Мусохранов М.В.                                | Технологическое формирование гибридных параметров шероховатости                      | 2022 | 0    | 0 | 5-1 | 79 - 85       | Наукофера   | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.6504782">https://doi.org/10.5281/zenodo.6504782</a>                     |
| Мусохранов М.В., Марочкин В.В.                              | Численный метод расчета параметров кривой Эбботта-Файрстоуна                         | 2022 | 5    | 0 | 4   | 55            | Studnet   | + | - | - | - |   |

Никишикина Алевтина Борисовна

|   |  |      |   |   |          |           |  |   |   |   |   |   |
|---|--|------|---|---|----------|-----------|--|---|---|---|---|---|
| Гаркуша П.А., Никишикина А.Б., Сорокина И.И.  | Исследование возможностей применения среды Simulink для решения задач классической механики                                  | 2018 | 0 | 0 | 4(22)    | 112 - 118 | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/651/">http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/651/</a> |
| Никишикина А.Б., Астахов М.В.                 | Проектирование рабочего квазимеханизма управляемой затяжки на основе трехдисковой плоской почти мгновенно изменяемой системы | 2018 | 0 | 0 | 12       | 54 - 62   | Главный механик                                  | + | - | - | - |   |
| Никишикина А.Б., Славкина Е.В., Сорокина И.И. | Дистанционные методы обучения в лабораторном практикуме курса теории машин и механизмов (ТММ)                                | 2019 | 0 | 0 | CB1 (25) | 88 - 93   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/723/">http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/723/</a> |
| Никишикина А.Б., Астахов М.В.                 | Проектирование рабочего квазимеханизма управляемой затяжки на основе трехдисковой плоской почти мгновенно изменяемой системы | 2022 | 0 | 0 | 7        | 462 - 470 | Главный механик                                  | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.33920/pro-2-2207-05">https://doi.org/10.33920/pro-2-2207-05</a>   |
| Никишикина А.Б., Бульчев В.В.                 | Расчет глубины залегания напряжений сжатия при вдавлении сферического индентора  | 2022 | 0 | 0 | 7 (91)   | 240 - 249 | Инженерный вестник Дона                          | + | + | - | - |   |

Орлик Антон Геннадьевич

|  |   |      |      |   |          |               |  |   |   |   |   |   |
|--|---|------|------|---|----------|---------------|--|---|---|---|---|---|
| Сорокин С.П., Орлик Г.В., Орлик А.Г., Коберник Н.В., Галиновский А.Л., Михеев Р.С.                       | Влияние защитного газа на структуру и свойства стойких против абразивного износа покрытий   | 2018 | 14   | 0 | 11 (167) | 500 - 504     | Улучшающие технологии и покрытия   | + | + | - | - |   |
| Орлик Г.В., Орлик А.Г., Коростелин А.С.  | Исследование особенностей формирования структуры сварного шва стали 08X18H10T и ее влияния на стойкость к межкристаллитной коррозии             | 2018 | 16   | 0 | 7        | 298 - 301     | Заготовительные производства в машиностроении                            | + | + | - | - |   |
| Орлик Г.В., Орлик А.Г., Коберник Н.В., Петрова В.В.  | Применение современных технологий для повышения износостойкости деталей   | 2019 | 0    | 0 | 6        | 46 - 49       | Сварка и диагностика   | + | + | - | - |   |
| Kobernik N.V., Pankratov A.S., Mikheev R.S., Orlik A.G., Sorokin S.P., Petrova V.V., Stroitellev D.V.    | Chromium Carbides in Abrasion-Resistant Coatings  | 2020 | 40   | 0 | 12       | 1013 - 1016   | Russian Engineering Research   | - | + | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.3103/S1068798X20120084">http://dx.doi.org/10.3103/S1068798X20120084</a>                 |
| Kobernik N.V., Pankratov A.S., Sorokin S.S., Petrova V.V., Galinovsky A.L., Orlik A.G., Stroitellev D.V. | Effect of Chromium Carbide Introduced into a Flux Cored Wire Charge on the Structure and Properties of the Hardfacing Deposit                   | 2020 | 2020 | 0 | 13       | 1485 - 1490   | Russian Metallurgy (Metally)   | - | + | + | + | <a href="http://dx.doi.org/10.1134/S0036029520130145">http://dx.doi.org/10.1134/S0036029520130145</a>                 |
| Malyshev A.N., Bysov S.A., Orlik A.G., Bessmertnaya Yu.V.  | Experimental study of the error in the height of the contour of box-shaped parts, obtained by drawing from welded blanks of different thickness | 2020 | 0    | 0 | 12       | 49 - 54       | Черные металлы   | - | + | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.17580/chm.2020.12.07">http://dx.doi.org/10.17580/chm.2020.12.07</a>                     |
| Коберник Н.В., Панкратов А.С., Сорокин С.С., Петрова В.В., Галиновский А.Л., Орлик А.Г., Строителев Д.В. | Влияние карбида хрома на структуру и свойства наплавленного металла при введении его в состав шихты порошковой проволоки                        | 2020 | 0    | 0 | 6        | 34 - 40       | Технология металлов  | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.31044/1684-2499-2020-0-6-34-40">http://dx.doi.org/10.31044/1684-2499-2020-0-6-34-40</a> |
| Коберник Н.В., Панкратов А.С., Михеев Р.С., Орлик А.Г., Сорокин С.П., Петрова В.В., Строителев Д.В.      | Применение карбидов хрома в наплавочных материалах, предназначенных для получения стойких к абразивному изнашиванию покрытий                    | 2020 | 0    | 0 | 9        | 64 - 68       | Вестник машиностроения   | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.36652/0042-4633-2020-9-64-68">http://dx.doi.org/10.36652/0042-4633-2020-9-64-68</a>     |
| Kobernik N.V., Orlik A.G., Galinovsky A.L., Petrova V.V.   | Express method for assessing the resistance of materials to hydro-abrasive  | 2021 | 2318 | 0 | 0        | Art.no 150010 | AIP Conference Proceedings   | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1063/5.0036158">http://dx.doi.org/10.1063/5.0036158</a>                                 |
| Коберник Н.В., Панкратов А.С., Петрова В.В., Сорокин С.П., Галиновский А.Л., Орлик А.Г., Строителев Д.В. | Влияние карбида хрома на структуру наплавленного металла при его введении в состав шихты присадочной порошковой проволоки                       | 2021 | 0    | 0 | 10       | 12 - 19       | Технология металлов  | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.31044/1684-2499-2021-0-10-12-19">https://doi.org/10.31044/1684-2499-2021-0-10-12-19</a>   |
| Артемченко С.А., Орлик Г.В., Орлик А.Г.  | Применение износостойкого шнурового материала по восстановлению изношенных зубьев карьерного экскаватора  | 2021 | 0    | 0 | 10       | 63 - 69       | Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.26160/2658-3305-2021-10-63-69">https://doi.org/10.26160/2658-3305-2021-10-63-69</a>       |
| Kobernik N.V., Pankratov A.S., Aleksandrova V.V., Sorokin S.P., Orlik A.G., Orlik G.V.                   | Wear Resistance of Surfaced Metal Produced from Flux Core Wire with Added Chromium Carbide  | 2022 | 42   | 0 | 7        | 693 - 697     | Russian Engineering Research   | - | + | + | - | <a href="https://doi.org/10.3103/S1068798X22070152">https://doi.org/10.3103/S1068798X22070152</a>                     |
| Орлик А.Г., Яшкин К.В.   | Алгоритмизация определения оптимальной последовательности наложения сварочных швов  | 2022 | 0    | 0 | 5        | 287 - 294     | Известия Тульского государственного университета. Технические науки      | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-5-287-295">https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-5-287-295</a>     |
| Коберник Н.В., Панкратов А.С., Александрова В.В., Сорокин С.П., Орлик А.Г., Орлик Г.В.                   | Влияние карбида хрома, вводимого в шихту порошковой проволоки, на износостойкость наплавленного металла   | 2022 | 0    | 0 | 4        | 73 - 77       | Вестник машиностроения   | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.36652/0042-4633-2022-4-73-77">https://doi.org/10.36652/0042-4633-2022-4-73-77</a>         |
| Артемченко С.А., Орлик Г.В., Орлик А.Г.  | Применение износостойкого шнурового материала по восстановлению изношенных зубьев карьерного экскаватора  | 2022 | 0    | 0 | 6        | 16 - 20       | Технология машиностроения  | + | + | - | - |   |

Плахов Сергей Александрович

|  |  |      |     |   |   |               |  |   |   |   |   |   |
|--|--|------|-----|---|---|---------------|--|---|---|---|---|---|
| Плахов С.А., Алакин В.М.                 | Дисковый окучник к мотоблоку   | 2018 | 0   | 0 | 6 | 17 - 18       | Картофель и овощи  | + | + | - | - |   |
| Алакин В.М., Плахов С.А.                 | Универсальное оборудование для доработки картофеля   | 2018 | 0   | 0 | 3 | 25 - 27       | Картофель и овощи  | + | + | - | - |   |
| Нинитин Г.С., Алакин В.М., Плахов С.А.   | Определение рациональной скорости вращения рабочих органов интенсивной зоны сепарации ротационного картофелекопателя | 2019 | 0   | 0 | 6 | 96 - 100      | Аграрный научный журнал                                  | + | + | - | - |   |
| Плахов С.А., Алакин В.М., Пономарев А.И. | Универсальный модуль для протравливания клубней  | 2019 | 0   | 0 | 7 | 22 - 23       | Картофель и овощи  | + | + | - | - |   |
| Ponomarev A.I., Plakhov S.A.             | Research of surface hardness after electrical resistance deposition with a wire                                      | 2020 | 709 | 0 | 3 | Art.no 033023 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033023">http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033023</a> |
| Нинитин Г.С., Алакин В.М., Плахов С.А.   | Результаты экспериментальных исследований картофелекопателя с новой ротационной сепарирующей поверхностью            | 2021 | 0   | 0 | 2 | 91 - 94       | Аграрный научный журнал                                  | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.28983/aj.v2021i2pp91-94">http://dx.doi.org/10.28983/aj.v2021i2pp91-94</a>         |

Пономарев Алексей Иванович

|  |  |      |     |   |        |               |   |   |   |   |   |   |
|--|--|------|-----|---|--------|---------------|---|---|---|---|---|---|
| Бульчев В.В., Голубина С.А., Пономарев А.И., Агеев Е.В.      | Расчетно-экспериментальное прогнозирование стабильности выходных параметров технологии дуговой сварки                  | 2018 | 0   | 0 | 4 (29) | 38 - 45       | Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Техника и технологии | + | + | - | - | <a href="https://swsu.ru/izvestiya/serietechni/archiv/4_2018.pdf">https://swsu.ru/izvestiya/serietechni/archiv/4_2018.pdf</a>   |
| Пономарев А.И., Алакин В.М.                                  | Разработка технологических рекомендаций по наращиванию деталей турбин слоями малой толщины газодинамическим напылением | 2019 | 0   | 0 | 10     | 35 - 40       | Ремонт, восстановление, модернизация  | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.31044/1684-2561-2019-0-10-35-40">http://dx.doi.org/10.31044/1684-2561-2019-0-10-35-40</a>   |
| Плахов С.А., Алакин В.М., Пономарев А.И.                     | Универсальный модуль для протравливания клубней  | 2019 | 0   | 0 | 7      | 22 - 23       | Картофель и овощи   | + | + | - | - |   |
| Ponomarev A.I., Plakhov S.A.                                 | Research of surface hardness after electrical resistance deposition with a wire  | 2020 | 709 | 0 | 3      | Art.no 033023 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering                          | - | - | + | + | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033023">http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033023</a>   |
| Paramonov S.S., Bulychov V.V., Maksimov N.N., Ponomarev A.I. | Improvement of zinc coated steel stamped part and steel nut projection welding process                                 | 2021 | 38  | 0 | 4      | 1470 - 1473   | Materials Today: Proceedings  | - | - | + | + | <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S221478520359927?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S221478520359927?via%3Dihub</a> |

Птахин Антон Викторович

|   |  |      |      |   |    |               |                                       |   |   |   |   |   |
|---|--|------|------|---|----|---------------|---------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Мильман О.О., Крылов В.С., Птахин А.В., Кондратьев А.В., Янчиков Г.Г. | Конденсация пара из движущейся парогазовой смеси | 2018 | 0    | 0 | 12 | 71 - 77       | Теплоэнергетика                       | + | + | - | - |   |
| Milman O.O., Yankov G.G., Krylov V.S., Ptahin A.V.                    | High efficiency steam-gas mixture condenser      | 2020 | 1683 | 0 | 4  | Art.no 042074 | Journal of Physics: Conference Series | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1683/4/042074">http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1683/4/042074</a> |

Савин Владимир Юрьевич

|                            |   |      |    |   |        |           |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------|---|------|----|---|--------|-----------|---|---|---|---|---|---|
| Савин В.Ю., Савин Р.В.     | Выбор числа пластин в насосах двойного действия   | 2018 | 0  | 0 | 4(22)  | 0         | Электронный журнал: наука, техника и образование                                    | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/646/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/646/</a>                 |
| Савин В.Ю.                 | Зависимость степени дробления зерна пшеницы от частоты вращения очесывающего устройства             | 2018 | 0  | 0 | 3(58)  | 98 - 102  | Вестник Воронежского государственного аграрного университета                        | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.17238/issn2071-2243.2018.3.98">http://dx.doi.org/10.17238/issn2071-2243.2018.3.98</a>                 |
| Савин В.Ю., Филимонов А.А. | Исследование сил, действующих на пластины пластинчатого насоса                                      | 2019 | 0  | 0 | 3 (26) | 0         | Электронный журнал: наука, техника и образование                                    | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/728/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/728/</a>                 |
| Савин В.Ю.                 | К выбору профиля гребенки очесывающего барабана   | 2019 | 12 | 0 | 1(60)  | 67 - 72   | Вестник Воронежского государственного аграрного университета                        | + | + | - | - | <a href="http://vestnik.vsu.ru/wp-content/uploads/2019/04/67-72.pdf">http://vestnik.vsu.ru/wp-content/uploads/2019/04/67-72.pdf</a> |
| Савин В.Ю.                 | Определение усилий, необходимых для очеса колоса пшеницы  | 2019 | 29 | 0 | 3      | 456 - 466 | Инженерные технологии и системы   | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.15507/2658-4123.029.201903.456-466">http://dx.doi.org/10.15507/2658-4123.029.201903.456-466</a>       |
| Савин В.Ю., Горбачев И.В.  | Очесывающие устройства для уборки зерновых  | 2019 | 0  | 0 | 3      | 8 - 10    | Сельский механизатор  | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Савин В.Ю.   | Динамическое моделирование системы антипламязного регулирования центробежного компрессора           | 2020 | 0  | 0 | 2      | 34 - 38   | Компрессорная техника и пневматика  | + | + | - | - |   |
| Савин В.Ю., Ильичев В.Ю.   | Исследование неравномерности крутящего момента в пластинчатых гидромоторах двойного действия        | 2020 | 47 | 0 | 1      | 39 - 47   | Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки | + | - | + | + |   |
| Савин В.Ю.                 | К вопросу снижения сил реакций, действующих на пластину в пластинчатых насосах                      | 2020 | 0  | 0 | 1      | 59 - 66   | Насосы. Турбины. Системы  | + | + | - | - |   |
| Савин В.Ю.                 | Определение угла трения между колосом пшеницы и очесывающей гребенкой                               | 2020 | 30 | 0 | 3      | 413 - 425 | Инженерные технологии и системы   | + | + | - | + |   |
| Савин В.Ю.                 | Определение усилий при очесе ячменя   | 2020 | 0  | 0 | 3      | 17 - 21   | Агроинженерия   | + | - | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.26897/2687-1149-2020-3-17-21">http://dx.doi.org/10.26897/2687-1149-2020-3-17-21</a>                   |
| Волков Г.В., Савин В.Ю.    | Особенности расчета пластинчатого гидромотора с разгрузкой пластин                                  | 2020 | 0  | 0 | 62-3   | 31 - 35   | Тенденции развития науки и образования  | + | - | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18411/ij-06-2020-55">http://dx.doi.org/10.18411/ij-06-2020-55</a>                                     |
| Лычагин А.С., Савин В.Ю.   | Схема частичной разгрузки пластины пластинчатого насоса высокого давления                           | 2020 | 0  | 0 | 62-3   | 36 - 37   | Тенденции развития науки и образования  | + | - | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18411/ij-06-2020-56">http://dx.doi.org/10.18411/ij-06-2020-56</a>                                     |
| Савин В.Ю.                 | Исследование очесывающего аппарата устройства для уборки зерновых культур как колебательной системы | 2021 | 31 | 0 | 3      | 403 - 413 | Инженерные технологии и системы   | + | + | - | + | <a href="https://doi.org/10.15507/2658-4123.031.202103.403-413">https://doi.org/10.15507/2658-4123.031.202103.403-413</a>           |
| Савин В.Ю.                 | К вопросу выбора угла наклона очесывающей гребенки  | 2021 | 0  | 0 | 2 (42) | 4 - 7     | Вестник АПК Ставрополя  | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.31279/2222-9345-2021-10-42-4-7">https://doi.org/10.31279/2222-9345-2021-10-42-4-7</a>                   |

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 | 0 | 0 | 12 | 101 - 164 | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.37882/2223-2966.2021.12.22">https://doi.org/10.37882/2223-2966.2021.12.22</a> |
| Орехов С.Ю., Цепуркин А.М., Цепуркин Н.М., Сахаров В.В., Гайгерер М.А. | Разработка системы управления мобильными платформами  | 2022 | 0 | 0 | 7  | 87 - 92   | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.07.27">https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.07.27</a> |

Сорокина Ирина Игоревна

|   |   |      |   |   |          |           |  |   |   |   |   |   |
|---|---|------|---|---|----------|-----------|--|---|---|---|---|---|
| Астахов М.В., Сорокина И.И., Астахова Л.В.                                      | Вопросы расчета на прочность стыковых металл-композитных соединений пластин с помощью накладок, выполненных из различных материалов               | 2018 | 0 | 0 | 1        | 7 - 13    | Конструкции из композиционных материалов                               | + | + | - | - |   |
| Гаркуша П.А., Никишкина А.Б., Сорокина И.И.                                     | Исследование возможностей применения среды Simulink для решения задач классической механики   | 2018 | 0 | 0 | 4(22)    | 112 - 118 | Электронный журнал: наука, техника и образование                       | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/651/">http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/651/</a>   |
| Астахов М.В., Сорокина И.И., Астахова Л.В.                                      | Особенности расчета на прочность узлов рам с ригелями и стойками из металлических и композитных материалов  | 2018 | 0 | 0 | 4 (152)  | 35 - 41   | Конструкции из композиционных материалов                               | + | + | - | - | <a href="http://izdat.ntkompas.ru/editions/for_readers/archive/article_detail.php?SECTION_ID=154&amp;ELEMENT_ID=23786">http://izdat.ntkompas.ru/editions/for_readers/archive/article_detail.php?SECTION_ID=154&amp;ELEMENT_ID=23786</a> |
| Никишкина А.Б., Славкина Е.В., Сорокина И.И.                                    | Дистанционные методы обучения в лабораторном практикуме курса теории машин и механизмов (ТММ)   | 2019 | 0 | 0 | CB1 (25) | 88 - 93   | Электронный журнал: наука, техника и образование                       | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/723/">http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/723/</a>   |
| Астахов М.В., Сорокина И.И.   | Определение наиболее нагруженного крепежного элемента в трансверсальном соединении типа "пакет" листов металла и стеклопластика для рамных систем | 2019 | 0 | 0 | 2        | 3 - 8     | Конструкции из композиционных материалов                               | + | + | - | - |   |
| Astahov M.V., Sorokina I.I., Slavkina E.V.                                      | To the question of an experimental assessment of the fatigue characteristics of a transversal metal-composite compound                            | 2020 | 0 | 0 | 299 SSP  | 241 - 245 | Solid State Phenomena  | - | - | + | + | <a href="https://www.scientific.net/SSP.299.241">https://www.scientific.net/SSP.299.241</a>   |
| Sorokina I.I., Astahov M.V., Slavkina E.V.                                      | Statistical Analysis of Test Results of Metal-Composite Compounds Under Action of Shear   | 2021 | 1 | 0 | 0        | 456 - 463 | Lecture Notes in Mechanical Engineering                                | - | - | + | - | <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-54814-8_54">https://doi.org/10.1007/978-3-030-54814-8_54</a>   |
| Витчук П.В., Сорокина И.И., Витчук Н.А., Гнатюк П.Р., Сысенко Н.Г., Шацкий В.Г. | Методика оптимального проектирования прямых уравновешенных стрел с уравнительными полиспастами с разнесенными блоками                             | 2021 | 0 | 0 | 4        | 83 - 90   | Известия Ульяновского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/2071-6168-2021-4-83-90">https://doi.org/10.24412/2071-6168-2021-4-83-90</a>   |
| Анцев В.Ю., Витчук П.В., Сорокина И.И., Гришунев С.С.                           | Разработка алгоритма оптимизации параметров двухлучевого канатного грейфера   | 2021 | 0 | 0 | 2        | 138 - 145 | Известия Ульяновского государственного университета. Науки о земле     | + | + | - | + |   |
| 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 | 0 | 0 | 2 (147)  | 124 - 134 | Технический сервис машин (Труды ГОСНИТИ)                               | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.22314/2618-8287-2022-60-2-124-134">https://doi.org/10.22314/2618-8287-2022-60-2-124-134</a>   |

Тунанова Надежда  
Александровна

|  |  |      |   |   |     |           |   |   |   |   |   |  |
|--|--|------|---|---|-----|-----------|---|---|---|---|---|--|
| Максимова Г.А., Тунанова Н.А.                  | Обучение аудированию на основе аппроксимации иноязычных текстов (начальный этап технического вуза) | 2018 | 0 | 0 | 6-1 | 60 - 64   | Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Гуманитарные науки | + | + | - | - |  |
| Артемченко О.А., Журавлева И.В., Тунанова Н.А. | Особенности формирования аудитивной иноязычной компетенции в техническом вузе                      | 2018 | 8 | 0 | 1А  | 303 - 310 | Педагогический журнал   | + | + | - | - |  |

Тютюнькова Маргарита  
Викторовна

|  |  |      |   |   |   |        |            |   |   |   |   |  |
|--|--|------|---|---|---|--------|------------|---|---|---|---|--|
| Сюняева 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 | 0 | 0 | 5 | 7 - 11 | Земледелие | + | + | - | - |  |
|--|--|------|---|---|---|--------|------------|---|---|---|---|--|

Федоров Валерий Анатольевич

|   |  |      |     |   |    |               |  |   |   |   |   |   |
|---|--|------|-----|---|----|---------------|--|---|---|---|---|---|
| Malyshev E.N., Zenkina I.A., Fedorov V.A. | The statistical researches of flexible manufacturing system's efficiency                               | 2019 | 483 | 0 | 1  | Art.no 012023 | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering | - | - | + | - | <a href="http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012023">http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012023</a>         |
| Федоров В.А., Мальшев Е.Н., Мальшев И.Е.  | Исследование эффективности гибких производственных систем методом статистических испытаний МОНТЕ-КАРЛО | 2019 | 0   | 0 | 1  | 64 - 68       | Технология машиностроения                                | + | + | - | - |   |
| Федоров В.А., Мальшев Е.Н., Ильичев В.Ю.  | Сокращение трудоемкости переналадки транспортно-загрузочных устройств на основе группового метода      | 2020 | 21  | 0 | 10 | 456 - 459     | Сборка в машиностроении, приборостроении                 | + | + | - | - |   |
| Федоров В.А., Мальшев Е.Н., Мальшев И.Е.  | Исследование эффективности гибких производственных систем методом статистических испытаний Монте-Карло | 2021 | 0   | 0 | 7  | 56 - 60       | Сварочное производство                                   | + | + | - | - |   |
| Мальшев Е.Н., Федоров В.А., Лошарева Е.А. | Влияние погрешности на трудоемкость наладки систем загрузки оборудования                               | 2022 | 0   | 0 | 6  | 247 - 250     | Сборка в машиностроении, приборостроении                 | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.36652/0202-3350-2022-23-6-247-250">https://doi.org/10.36652/0202-3350-2022-23-6-247-250</a> |

Чернышева Татьяна Евгеньевна

|  |   |      |    |   |        |           |  |   |   |   |   |   |
|--|---|------|----|---|--------|-----------|--|---|---|---|---|---|
| Казанцева Д.Б., Климова Е.К., Чернышева Т.Е. | Духовно-нравственные ценности личности в российском обществе в XX-XXI вв.: сравнительный анализ | 2018 | 18 | 0 | 4 (44) | 446 - 457 | Гуманитарий: актуальные проблемы науки и образования | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.15507/2078-9823.044.018.201804.446-457">http://dx.doi.org/10.15507/2078-9823.044.018.201804.446-457</a> |
| Казанцева Д.Б., Климова Е.К., Чернышева Т.Е. | К вопросу о формировании духовно-нравственной основы российской гражданской идентичности        | 2020 | 20 | 0 | 2(50)  | 174 - 188 | Гуманитарий: актуальные проблемы науки и образования | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.15507/2078-9823.50.020.202002.174-188">http://dx.doi.org/10.15507/2078-9823.50.020.202002.174-188</a>   |

Шаталов Валерий Константинович

|  |   |      |    |   |          |             |   |   |   |   |   |   |
|--|---|------|----|---|----------|-------------|---|---|---|---|---|---|
| Шаталов В.К., Артемьев А.В., Говорун Т.А., Штокал А.О., Рыков Е.В., Головачева Ю.Г., Карабахина Т.Ю. | Перспективные способы упрочнения поверхностей деталей из титановых сплавов  | 2018 | 19 | 0 | 6        | 51 - 59     | Научные технологии                                      | + | + | - | - |   |
| Шаталов В.К., Максимов В.В.  | Получение композиционных материалов на основе порошков меди и палладия для изделий вакуумной и газоразрядной техники                                    | 2018 | 0  | 0 | 11       | 28 - 31     | Научные технологии                                      | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201811-05">http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201811-05</a>                             |
| Шаталов В.К., Лысенко Л.В., Штокал А.О., Говорун Т.А.  | Технологическое обеспечение формирования оксидного покрытия на поверхностях конструкций из титановых сплавов  | 2018 | 0  | 0 | 9        | 35 - 39     | Коррозия: материалы, защита                             | + | + | - | - |   |
| Коржавый А.П., Лысенко А.Л., Шаталов В.К., Горбунов А.К., Лысенко С.Л.                               | Формализация технологии блокчейн на базе распределенной транспортно-кинетической модели   | 2018 | 19 | 0 | 9        | 9 - 13      | Научные технологии                                      | + | + | - | - | <a href="http://www.radiotec.ru/article/22203">http://www.radiotec.ru/article/22203</a>   |
| 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 | 55 | 0 | 7        | 1352 - 1356 | Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces | - | + | + |   | <a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S2070205119070153">https://link.springer.com/article/10.1134/S2070205119070153</a> |
| Рыков Е.В., Штокал А.О., Говорун Т.А., Шаталов В.К., Добросовестнов К.Б., Баженова О.П.              | Исследование стойкости твердого смазочного покрытия на основе дисульфида молибдена к фреттинг-износу в условиях вибрационного нагружения                | 2019 | 0  | 0 | 2        | 40 - 47     | Научные технологии                                      | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201902-06">http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201902-06</a>                             |
| Лысенко Л.В., Шаталов В.К., Шапкина Е.И., Травин В.В., Мичулин В.Н., Лысенко С.Л.                    | Конструирование форсированных теплообменных систем судовых энергетических установок   | 2019 | 20 | 0 | 5        | 63 - 69     | Научные технологии                                      | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201905-08">http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201905-08</a>                             |
| Инохин М.В., Коржавый А.П., Прасцикий Г.В., Шаталов В.К.   | Оптимизация техники получения электропроводящих псевдосплавов для электронных устройств   | 2019 | 0  | 0 | 6        | 23 - 31     | Электромагнитные волны и электронные системы            | + | + | - | - | <a href="http://www.radiotec.ru/article/24073">http://www.radiotec.ru/article/24073</a>   |
| Шаталов В.К., Лысенко Л.В., Штокал А.О.  | Плазменно-электролитическая обработка развитых поверхностей из титана при формировании на них защитных покрытий   | 2019 | 0  | 0 | 6        | 32 - 37     | Электромагнитные волны и электронные системы            | + | + | - | - | <a href="http://www.radiotec.ru/article/24074">http://www.radiotec.ru/article/24074</a>   |
| Shatalov V.K., Korzhaviy A.P., Lysenko L.V.  | Mechanical Properties and Structure of Titanium-Alloy Overlays Alloyed With Oxygen from the Oxide Layer of Filler Rods                                  | 2020 | 62 | 0 | 7-8      | 524 - 528   | Metal Science and Heat Treatment                        | - | + | + | + | <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s11041-020-00596-z">http://dx.doi.org/10.1007/s11041-020-00596-z</a>                               |
| Штокал А.О., Рыков Е.В., Шаталов В.К., Богачев В.А., Баженова О.П., Рожкова Т.В.                     | Актуальные задачи и перспективы конструирования узлов раскрытия космических аппаратов с высоким сроком активного существования                          | 2020 | 21 | 0 | 6        | 43 - 48     | Научные технологии                                      | + | + | - | - |   |
| Шаталов В.К., Коржавый А.П., Лысенко Л.В.  | Механические свойства и структура наплавок из титановых сплавов, легированных кислородом из оксидного слоя наплавочных прутков                          | 2020 | 0  | 0 | 8 (782)  | 37 - 41     | Металловедение и термическая обработка металлов         | + | + | - | - |   |
| Штокал А.О., Говорун Т.А., Баженова О.П., Шаталов В.К.   | Перспективы использования методов микродугового окисления поверхностей при создании теплозащитного экрана космического аппарата для исследования солнца | 2020 | 0  | 0 | 1        | 28 - 34     | Коррозия: материалы, защита                             | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.31044/1813-7016-2020-0-1-28-34">http://dx.doi.org/10.31044/1813-7016-2020-0-1-28-34</a>                 |
| Максимов В.В., Пчелинцева Н.И., Федоренко Е.И., Шаталов В.К.   | Получение высококачественных порошков меди гидрокARBонильным способом для электротехнической промышленности   | 2020 | 21 | 0 | 10       | 5 - 10      | Научные технологии                                      | + | + | - | - |   |
| Леонов В.П., Шаталов В.К., Михайлов В.И., Максимов В.В., Грошев А.Л., Смаковский М.С.                | Присадочный материал для наплавки судовых титановой арматуры  | 2020 | 0  | 0 | 3-4 (69) | 62 - 66     | Титан   | + | + | - | - |   |
| 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 | 26 | 0 | 3        | 48 - 53     | Электромагнитные волны и электронные системы            | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.18127/15604128-202103-06">https://doi.org/10.18127/15604128-202103-06</a>                                 |

|   |  |      |    |   |   |         |                       |   |   |   |   |   |
|---|--|------|----|---|---|---------|-----------------------|---|---|---|---|---|
| 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 | 22 | 0 | 7 | 15 - 21 | Наукоёмкие технологии | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.18127/19998465-202107-02">https://doi.org/10.18127/19998465-202107-02</a>     |
| Инохин М.В., Коржавый А.П., Максимов В.В., Шаталов В.К.                           | Эффективная технология извлечения цветных металлов из жидких отходов производства  | 2021 | 22 | 0 | 1 | 13 - 20 | Наукоёмкие технологии | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/19998465-202101-02">http://dx.doi.org/10.18127/19998465-202101-02</a> |
| Рыков Е.В., Штокал А.О., Шаталов В.К.   | Исследование стойкости микродуговых оксидных покрытий на алюминиевых сплавах к виброударному нагружению и фреттинг-износу при введении космического аппарата на целевую орбиту | 2022 | 0  | 0 | 1 | 14 - 20 | Наукоёмкие технологии | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.18127/19998465-202201-02">https://doi.org/10.18127/19998465-202201-02</a>     |
| Рыков Е.В., Штокал А.О., Артемьев А.В., Шаталов В.К.                              | О модели физических процессов, происходящих при микроударном воздействии сферического индентора на покрытия, сформированные по технологии микродугового оксидирования          | 2022 | 0  | 0 | 4 | 37 - 44 | Инженерная физика     | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.25791/infizik.4.2022.1263">https://doi.org/10.25791/infizik.4.2022.1263</a>   |

Шевелев Денис Владимирович

|   |  |      |     |   |             |              |  |   |   |   |   |   |
|---|--|------|-----|---|-------------|--------------|--|---|---|---|---|---|
| Zhinov A.A., Shevelev D.V., Karyshev A.K., Anan'ev P.A. | The numerical research of the gas flow in the exhaust duct of the gas turbine with a waste heat boiler                                 | 2018 | 9   | 0 | 4           | 1325 - 1334  | Ain Shams Engineering Journal  | - | + | + | + | <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.asej.2016.08.007">http://dx.doi.org/10.1016/j.asej.2016.08.007</a>   |
| Шевелев Д.В., Сидоров П.М.                              | Исследование работы ступени центробежного компрессора в CFD пакете ANSYS   | 2019 | 0   | 0 | CB1(25)     | 0            | Электронный журнал: наука, техника и образование                     | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/696/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/696/</a>   |
| Шевелев Д.В., Жинов А.А.                                | Исследование термодинамической эффективности идеальных циклов ГТУ с изотермическим сжатием и расширением газа                          | 2019 | 0   | 0 | 1/2019 (23) | 0            | Электронный журнал: наука, техника и образование                     | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/667/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/667/</a>   |
| Zhinov A.A., Shevelev D.V., Lipikhin E.G.               | MicroSHP Based on the Brayton Microturbine with the Changed Order of Processes for the energy supply in low-rise housing               | 2020 | 220 | 0 | 0           | Art.no 01050 | E3S Web of Conferences   | - | - | + | - | <a href="https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/80/e3sconf_ses2020_01050/e3sconf_ses2020_01050.html">https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/80/e3sconf_ses2020_01050/e3sconf_ses2020_01050.html</a> |
| Жинов А.А., Шевелев Д.В., Гридичин Н.В.                 | Исследование влияния осевого смещения ротора паровой турбины на величину протечки пара через диафрагменное уплотнение ступени          | 2020 | 0   | 0 | 10          | 32 - 37      | Современные наукоёмкие технологии                                    | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.17513/snt.38251">http://dx.doi.org/10.17513/snt.38251</a>   |
| Шевелев Д.В., Назаров Е.С., Еганаев А.А.                | Расчёт экспериментальное исследование обтекание цилиндра   | 2020 | 0   | 0 | 3 (30)      | 5 - 12       | Электронный журнал: наука, техника и образование                     | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/802/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/802/</a>   |
| Жинов А.А., Шевелев Д.В., Метлицкий Н.Е.                | Технико-экономический анализ эффективности ветроэлектростанции малой мощности в климатических условиях центра европейской части России | 2020 | 0   | 0 | 3(45)       | 83 - 87      | Известия Московского государственного технического университета МАМИ | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.31992/2074-0530-2020-45-3-83-87">http://dx.doi.org/10.31992/2074-0530-2020-45-3-83-87</a>   |
| Завальный Ф.Г., Ильичев В.Ю., Шевелев Д.В.              | Технико-экономическое обоснование применения газотурбинных двигателей на маневровых локомотивах  | 2020 | 0   | 0 | 2           | 10 - 14      | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Шевелев Д.В.                              | Расчёт характеристик мощности ветряных турбогенераторов с применением программного модуля Windpowerlib                                 | 2021 | 0   | 0 | 1 (47)      | 23 - 31      | Известия Московского государственного технического университета МАМИ | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-47-1-23-31">https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-47-1-23-31</a>   |
| Ильичев В.Ю., Шевелев Д.В., Назаров Е.С.                | Создание системы измерений теплофизических параметров на основе аппаратных и программных средств Arduino                               | 2021 | 0   | 0 | 9 (226)     | 82 - 85      | Системный администратор  | + | + | - | - |   |

Шестернина Елена Анатольевна

|   |   |      |   |   |   |           |   |   |   |   |   |   |
|---|---|------|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|---|
| Устинов И.К., Волков А.В., Шестернина Е.А., Коржавый А.П. | Существенная зависимость предельной деформации титановых сплавов                                | 2018 | 0 | 0 | 5 | 49 - 55   | Электромагнитные волны и электронные системы                        | + | + | - | - | <a href="http://www.radiotec.ru/article/22119">http://www.radiotec.ru/article/22119</a>                           |
| Степанов С.Е., Устинов И.К., Сулина О.В., Шестернина Е.А. | Выбор модели логистической регрессии для оценки пробиваемости бронезащиты                       | 2022 | 0 | 0 | 6 | 25 - 29   | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-6-25-29">https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-6-25-29</a>     |
| Сериков С.В., Устинов И.К., Сулина О.В., Шестернина Е.А.  | Исследование функциональной зависимости определения коэффициента динамической вязкости металлов | 2022 | 0 | 0 | 5 | 276 - 281 | Известия Тульского государственного университета. Технические науки | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-5-276-282">https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-5-276-282</a> |

Шитохина Ольга Григорьевна

|   |  |      |   |   |             |           |  |   |   |   |   |   |
|---|--|------|---|---|-------------|-----------|--|---|---|---|---|---|
| Ананьев Н.А., Шитохина О.Г.                             | Исследование влияния геометрии ротора вихревого насоса на скорость потока жидкости в выходном сечении                          | 2018 | 0 | 0 | CB2(20)     | 0         | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/620/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/620/</a>   |
| Зиновьева О.И., Пашченко В.В., Шитохина О.Г.            | Исследование влияния геометрии цилиндрического ротора на характеристики вихревого нагнетателя                                  | 2018 | 0 | 0 | 2(19)       | 6 - 11    | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/608/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/608/</a>   |
| Пашченко В.В., Шитохина О.Г., Зиновьева О.И.            | Моделирование течения жидкости в проточной части вихревого нагнетателя с цилиндрическим ротором                                | 2018 | 0 | 0 | 1 (17)      | 21 - 26   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/542/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/542/</a>   |
| Шитохина О.Г., Ефремов К.М.                             | Исследование влияния количества отверстий на поверхности ротора и скорости его вращения на процесс вихреобразования в жидкости | 2019 | 0 | 0 | CB1 (25)    | 18 - 24   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/719/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/719/</a>   |
| Шитохина О.Г., Ананьев Н.А.                             | Исследование влияния размеров отверстий на поверхности ротора вихревого насоса на скорость жидкости в выходном сечении         | 2019 | 0 | 0 | 1/2019 (23) | 0         | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/668/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/668/</a>   |
| Чубаров Ф.Л., Ефремов К.М., Шитохина О.Г., Голиков А.С. | Исследование течения жидкости в проточной части вихревого насоса при различной глубине решетки направляющего аппарата          | 2020 | 0 | 0 | 10          | 114 - 119 | Современные наукоёмкие технологии                | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.17513/snt.38264">http://dx.doi.org/10.17513/snt.38264</a>                               |
| Кармигулина Е.В., Шитохина О.Г.                         | Моделирование течения жидкости в проточной части вихревых насосов  | 2020 | 0 | 0 | 2 (29)      | 12 - 18   | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/782/">http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/782/</a>   |
| Заболотский И.П., Шитохина О.Г., Чубаров Ф.Л.           | Анализ работы регулятора частоты вращения ротора насоса-регулятора   | 2021 | 0 | 0 | 4(35)       | 5 - 12    | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/831/">https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/831/</a> |

Юрик Елена Алексеевна

|   |   |      |   |   |         |         |  |   |   |   |   |   |
|---|---|------|---|---|---------|---------|--|---|---|---|---|---|
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                 | Исследование механизма возникновения колебаний в зубчатых муфтах при расцепных осях соединяемых валов                     | 2018 | 0 | 0 | 1(17)   | 6 - 14  | Электронный журнал: наука, техника и образование | + | - | - | - | <a href="http://nto-journal.ru/uploads/articles/4669fdb9f2db0d7d1df52430d949ea97.pdf">http://nto-journal.ru/uploads/articles/4669fdb9f2db0d7d1df52430d949ea97.pdf</a> |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Хахалев И.С.   | Причины возникновения вибраций паротурбинных установок  | 2018 | 0 | 0 | 11 (46) | 46 - 51 | Образование и наука в России и за рубежом        | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Ибрагимов С.В. | Разработка методики определения осевых усилий, возникающих в лабиринтных уплотнениях паровых турбин                       | 2018 | 0 | 0 | 1(10)   | 0       | СтройМного                                       | + | - | - | - | <a href="http://stroy mnogo.com/science/tech/razrabotka-metodiki-opredeleniya-os/">http://stroy mnogo.com/science/tech/razrabotka-metodiki-opredeleniya-os/</a>       |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                 | Экспериментальное исследование свойств металлических упругих элементов  | 2018 | 0 | 0 | 12-1    | 62 - 66 | Современные наукоёмкие технологии                | + | + | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                 | Использование методов предиктивной аналитики для обработки сигналов с датчиков частоты вращения роторных машин            | 2019 | 0 | 0 | 1       | 22 - 26 | Научное обозрение. Технические науки             | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.                 | Использование программы Azren Plus для исследования процесса расширения пара в турбине                                    | 2019 | 0 | 0 | 6       | 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 | 2 | 0 | 4       | 4 - 11  | Chemical bulletin                                | + | - | - | - |   |

|                                       |  |      |   |   |        |           |  |   |   |   |   |   |
|---------------------------------------|--|------|---|---|--------|-----------|--|---|---|---|---|---|
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Трутнев Д.С. | Обобщенная методика автоматизированного проектирования обратимых гидротурбин                                   | 2019 | 0 | 0 | 5      | 5 - 10    | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Антипов В.С. | Оптимизация перераспределения потоков на магистральных газопроводах  | 2019 | 0 | 0 | 4      | 22 - 26   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Оптимизация процесса ректификации при производстве бутана  | 2019 | 2 | 0 | 4      | 24 - 31   | Chemical bulletin  | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Анализ массивов данных с использованием библиотеки Pandas для Python   | 2020 | 0 | 0 | 4      | 41 - 45   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Обработка статистических данных методом глубокого обучения с использованием модуля Keras                       | 2020 | 0 | 0 | 5      | 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 | 0 | 0 | 2      | 24 - 32   | Информационно-измерительные и управляющие системы                    | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18127/120700814-202002-04">http://dx.doi.org/10.18127/120700814-202002-04</a>   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Разработка программы для исследования термодинамического цикла Ренкина   | 2020 | 0 | 0 | 2      | 32 - 36   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Расчет характеристик солнечных электростанций с применением программного модуля PVLIB                          | 2020 | 0 | 0 | 6      | 26 - 30   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Создание отчетов по доходам организаций с помощью языка Python   | 2020 | 0 | 0 | 6(48)  | 10        | Вектор экономики   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Создание программы расчета упорных подшипников скольжения на языке Python                                      | 2020 | 0 | 0 | 3      | 14 - 18   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Юрик Е.А., Ильичев В.Ю.               | Автоматизация построения минимальных выпуклых оболочек на плоскости с использованием метода QuickHull          | 2021 | 0 | 0 | 10     | 90 - 94   | Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований       | + | - | - | - |   |
| Юрик Е.А., Ильичев В.Ю.               | Использование функций быстрого преобразования Фурье для спектрального анализа шума Перлина                     | 2021 | 0 | 0 | 9(60)  | 287 - 297 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Юрик Е.А., Жебелев Л.А., Ильичев В.Ю. | Исследование влияния параметров греющего пара на характеристики сепаратора-перегревателя АЭС                   | 2021 | 0 | 0 | 5 (56) | 35 - 43   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Исследование надежности схем подключения асинхронного двигателя  | 2021 | 0 | 0 | 2      | 5 - 10    | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Построение характеристик гидравлической системы с центробежными насосами                                       | 2021 | 0 | 0 | 3      | 27 - 31   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Разработка методики расчета оптимального распределения электрической мощности между энергоблоками КЭС          | 2021 | 0 | 0 | 2(48)  | 18 - 25   | Известия Московского государственного технического университета МАМИ | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25">https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25</a>   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Разработка программы для нахождения оптимального распределения ресурсов с целью максимизации прибыли           | 2021 | 0 | 0 | 5(59)  | 0         | Вектор экономики   | + | - | - | - | <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> |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Создание программы построения диаграмм направленности рупорных антенн средствами языка Python                  | 2021 | 0 | 0 | 4      | 5 - 9     | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Смирнов М.Е. | Автоматизация визуализации топологии сетевых структур  | 2022 | 0 | 0 | 3      | 42 - 46   | Научное обозрение. Технические науки                                 | + | - | - | - | <a href="https://doi.org/10.17513/srts.1399">https://doi.org/10.17513/srts.1399</a>   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.               | Автоматизация подбора оптимальных параметров цикла газотурбинной установки                                     | 2022 | 0 | 0 | 6 (69) | 45 - 54   | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Медов Д.С.   | Решение дифференциальных уравнений в частных производных с использованием функций языка Julia                  | 2022 | 0 | 0 | 2 (65) | 251 - 260 | E-Scio   | + | - | - | - |   |
| Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Желтков А.Н. | Цифровое голографическое кодирование 3D изображений с использованием функций языка Python                      | 2022 | 0 | 0 | 1 (64) | 412 - 423 | E-Scio   | + | - | - | - | <a href="http://e-scio.ru/?page_id=6643">http://e-scio.ru/?page_id=6643</a>   |

Явленко Яна Викторовна

|   |  |      |   |   |        |         |  |   |   |   |   |   |
|---|--|------|---|---|--------|---------|--|---|---|---|---|---|
| Ильин В.В., Сапегина О.П., Явленко Я.В. | О поэтике обновляемой философии                        | 2021 | 0 | 0 | 1      | 23 - 30 | Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки | + | + | - | - | <a href="http://dx.doi.org/10.18384/2310-7227-2021-1-23-30">http://dx.doi.org/10.18384/2310-7227-2021-1-23-30</a> |
| Ильин В.В., Сапегина О.П., Явленко Я.В. | Философия и наука: проблема интерактивного соотношения | 2021 | 0 | 0 | 2 (56) | 21 - 33 | Вестник Тверского государственного университета. Серия Философия                       | + | + | - | - | <a href="https://doi.org/10.26456/vtphilos/2021.2.021">https://doi.org/10.26456/vtphilos/2021.2.021</a>           |