

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

Анфилов Константин Львович

Anfilov K. L., Kurochkina G. I., Bratash G. S., Grachev M. K.	Phosphorylation of 1,4:3,6-Dianhydro-d-sorbitol	2019	Vol. 89, Issue 5	C. 939-943	Russian Journal of General Chemistry	-	+	+	+	DOI 10.1134/S107036321905013X
Байбеков Р. Ф., Белопухов С. Л., Тюпюнькова М. В., Сюняева О. И., Анфилов К. Л., Окунева О. А.	Мониторинг свинца в агроэкосистеме в условиях длительного применения осадков сточных вод	2019	№ 6	C. 40-44	Плодородие	+	+	-	-	
Анфилов К. Л., Курочкина Г. И., Браташ Г. С., Грачев М. К.	Фосфорилирование 1,4:3,6-диангидро-D-сорбита	2019	Т. 89, № 5	C. 750-755	Журнал общей химии	+	-	-	-	
Avdeev Y. G., Frolova L. V., Panova A. V., Anfilov K. L., Kuznetsov Y. I.	Corrosion and hydrogenation of steels in solutions of mineral acids containing iron(III) salts	2020	Vol. 9, Issue 1	C. 320-333	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2020-9-1-21
Avdeev Y. G., Frolova L. V., Panova A. V., Anfilov K. L., Kuznetsov Y. I.	Inhibitory protection of steels in hydrochloric and phosphoric acid mixtures containing Fe(III) salts	2020	Vol. 9, Issue 3	C. 1084-1096	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2020-9-3-19
Федоренко Е. И., Анфилов К. Л.	Новые ингибиторы кислотной коррозии для нефтедобычи	2020	№ 4 (32)	C. 93-98	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	
Avdeev Ya. G., Anfilov K. L., Kuznetsov Yu. I.	Effect of nitrogen-containing inhibitors on the corrosion inhibition of low-carbon steel in solutions of mineral acids with various anionic compositions	2021	Vol. 10, Issue 4	C. 1566-1586	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2021-10-4-12
Avdeev Y. G., Anfilov K. L., Rukhlenko E. P., Kuznetsov Y. I.	Inhibitor protection of copper in citric acid solutions	2021	Vol. 10, Issue 3	C. 911-923	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2021-10-3-5
Avdeev Ya. G., Anfilov K. L., Rukhlenko E. P., Kuznetsov Y. I.	Inhibitory protection of copper in acetic acid solutions	2021	Vol. 10, Issue 1	C. 302-313	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2020-10-1-17
Avdeev Ya. G., Andreeva T. E., Anfilov K. L., Kuznetsov Yu. I.	About the observance of the Nernst equation in acid corrosive media containing oxidative cations	2022	Vol. 11, Issue 2	C. 752-761	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2022-11-2-20
Avdeev Ya. G., Anfilov K. L., Kuznetsov Yu. I.	Some aspects of the mechanism of steel protection in hydrochloric acid solutions by propargyl alcohol	2022	Vol. 11, Issue 2	C. 577-593	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2022-11-2-8
Avdeev Ya. G., Anfilov K. L.	Some aspects of the mechanism of steel protection in mineral acid solutions by propargyl alcohol and propargyl chloride	2022	Vol. 11, Issue 4	C. 1604-1627	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2022-11-4-12
Avdeev Y. G., Anfilov K. L.	Effect of dissolved oxygen on the electrode reactions of low-carbon steel in 1 M HCl containing butyrdiol and propargyl alcohol	2023	Vol. 12, Issue 1	C. 84-100	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	
Avdeev Ya. G., Andreeva T. E., Anfilov K. L.	Effect of some organic surfactants on the corrosion behavior of low-carbon steel in hydrochloric acid solution	2023	Vol. 12, Issue 3	C. 1052-1064	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2023-12-3-15
Avdeev Y. G., Panova A. V., Anfilov K. L.	Inhibitory protection of low-carbon steel in a mixed solution of sulfuric and phosphoric acids containing Fe(II) and Fe(III) salts	2023	Vol. 12, Issue 4	C. 2375-2390	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2023-12-4-49
Заверткин Е. А., Анфилов К. Л.	Оценка возможности рациональной обработки радиационных золошлаковых отходов угольных теплоэлектростанций	2023	№ 6 (52)	C. 83-86	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	DOI 10.25699/SSSB.2023.52.6.009
Avdeev Ya. G., Panova A. V., Anfilov K. L., Kuznetsov Yu. I.	Inhibitory protection of low-carbon steel in a mixed solution of hydrochloric and phosphoric acids containing Fe(II) and Fe(III) salts	2024	Vol. 13, Issue 1	C. 567-582	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2024-13-1-28
Avdeev Y. G., Panova A. V., Al'brandt V. V., Anfilov K. L., Berezhnaya A. G., Vagramyan T. A.	Inhibitory protection of low-carbon steel in solutions of hydrochloric, sulfuric, and phosphoric acids	2024	Vol. 13, Issue 1	C. 508-525	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition	+	+	+	+	DOI 10.17675/2305-6894-2024-13-1-25

Астахова Лариса Васильевна

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

Бульчев Владимир Александрович

Бульчев В. А.	Статистическое моделирование как средство развития информационной и математической культуры школьников	2020	№ 8 (161)	C. 4-11	Информатика в школе	+	+	-	-	DOI 10.32517/2221-1993-2020-19-8-4-11
Бульчев В. А.	Вероятность и статистика в школе: чему учим и что проверяем?	2022	№ 1	C. 44-54	Математика в школе	-	+	-	-	

Винокуров Виктор Николаевич

Винокуров В. Н.	Граничные условия в газостатическом подпятнике с изотропным пористым дросселем	2020	№ 2 (29)	C. 5-11	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/787/
Винокуров В. Н.	Расчет поля давлений в изотропном пористом дросселе подпятника с газовой смазкой	2023	№ 1 (40)	C. 6-15	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	

Врублевский Николай Федорович

Врублевский Н. Ф., Герасимов П. Н., Короткий О. А.	Разработка основных узлов устройства для измерения остаточных напряжений	2019	№ 11	C. 65-69	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	DOI 10.21778/2218-5453-2019-11-65-69
Короткий О. А., Врублевский Н. Ф., Лоскутов С. А., Глебов С. А.	О методах контроля зазора между преобразователем и объектом	2023	№ 1 (67)	C. 8-10	Известия Института инженерной физики	+	+	-	-	

Мельников Д. В., Врублевский Н. Ф., Петровичев М. А.	Синтез сигналов управления трехуровневых инверторов в реальном масштабе времени	2023	№ 2-2	С. 106-111	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2023.02-2.24
--	---	------	-------	------------	---	---	---	---	---	-------------------------------------

Галемин Евгений
Константинович

Галемин Е. К., Агеева Е. В.	Учет влияния корпуса на обтекание крыла	2019	Т. 23, № 1	С. 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	Т. 24, № 2	С. 49-59	Известия Юго-Западного государственного университета	+	+	-	-	DOI 10.21869/2223-1560-2020-24-2-49-59

Герасимова Наталья Сергеевна

Герасимова Н. С., Рейхерт Н. Д., Сысенко Н. Г., Шкилев В. Д.	Графен как перспективный материал для тросов космических лифтов	2019	№ 3 (26)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/733/
Хайченко В. Е., Герасимова Н. С., Ранич С. Д.	Технология получения нержавеющей вставок для сварки железнодорожных крестовин стрелочных переводов	2019	№ 5	С. 35-36	Литейщик России	+	+	-	-	
Хайченко В. Е., Герасимова Н. С., Ранич С. Д.	Технология производства крупногабаритных отливок из жаропрочных сплавов литьем в кокиль	2019	№ 5	С. 34	Литейщик России	+	+	-	-	
Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О., Сулина О. В., Герасимова Н. С., Рыков Е. В.	Расширение технологических возможностей плазменной электролитической обработки	2021	Т. 22, № 7	С. 15-21	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j19998465-202107-02
Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С., Качурин А. В.	Создание и апробация методики численного моделирования течения воздуха в лабиринтных уплотнениях	2021	№ 12 (63)	С. 340-349	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С., Мусатов Д. А.	Автоматизация расчёта ступени паровой турбины с помощью программы на языке Python	2022	№ 1 (64)	С. 20-32	E-Scio	+	-	-	-	URL: http://e-scio.ru/?page_id=6643
Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С.	Моделирование работы гидравлической турбины в программе SiminTech	2023	№ 7 (82)	С. 171-179	E-Scio	+	-	-	-	

Глебов Сергей Александрович

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

Голиков 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	№ 10	С. 114-119	Современные наукоёмкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.17513/snt.38264
Сидоров А. А., Голиков А. С.	Способ расчета динамических напряжений в лопатке переменного сечения турбомашин	2021	№ 11	С. 75-80	Известия высших учебных заведений. Машиностроение	-	-	-	-	DOI 10.18698/0536-1044-2021-11-75-80. - URL: http://izvuzmash.ru/catalog/pow_met/turbo_comb/1898.html
Чубаров Ф. Л., Плахов С. А., Никитин А. В., Голиков А. С.	Отработка модели высокоточного быстродействующего следящего электромеханического привода и её применение в системе регулирования паровой турбины	2022	№ 10	С. 152-158	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.10.37
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	№ 6-2	С. 160-167	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.06-2.35

Головачева Юлия Геннадиевна

Труханов К. Ю., Головачева Ю. Г., Дитковский П. Ю., Яевко П. С.	Автоматизированная дуговая пайка каркасных элементов кресла из высокоуглеродистой стали	2019	№ 6	С. 49-53	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
---	---	------	-----	----------	----------------------	---	---	---	---	--

Горбунов Александр
Константинович

Горбунов А. К., Петросян О. П., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Рябченков Д. В., Амеличев Г. Э.	Анализ содержания фосфатов в сточных и поверхностных водах на урбанизированных территориях Калужской области	2019	Т. 28, № 3	С. 154-165	Экологическая химия	+	-	-	-	
Яранцева Н. В., Горбунов А. К.	КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана и АО «Биметалл» – 15 лет творческого сотрудничества	2019	№ 6	С. 5-7	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	URL: http://www.radiotec.ru/article/24070
Вишнякова А. Н., Горбунов А. К., Куликов А. Н., Овчаренко И. Н., Савина О. И.	Некоторые пространственные задачи гидродинамической дисперсии	2019	№ 3 (26)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/734/
Gorbunov A. K., Korzhaviy A. P., Kulikov A. N., Silaeva N. A.	On the rational method for solving the hydrodynamic dispersion equation in radial filtering flows	2021	Vol. 2402		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0072054. - Art.no: 070025

Горбунов А. К., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Кусачева С. А., Никулина С. Н.	Анализ методологических подходов к разработке нормативов содержания биогенных элементов в поверхностных водах [Analysis of Methodological Approaches for Developping Nutrient Standards in Surface Waters]	2021	Т. 25, № 12	С. 44-47	Экология и промышленность России	+	+	+	-	DOI 10.18412/1816-0395-2021-12-44-47. - URL: https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955
Силаев А. А., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Горбунов А. К.	Исследование влияния боковых надрезов на компактных образцах на корректность определения характеристик вязкости разрушения	2021	№ 1	С. 13-19	Литейщик России	+	+	-	-	
Горбунов А. К., Кристя В. И., Прасицкий В. В., Челенко А. В.	Исследование особенностей обеспечения качества источников электронов для газоразрядных лазерных датчиков систем навигации	2021	№ 10 (124)	С. 25-32	Наука и бизнес: пути развития	+	+	-	-	
Куликов А. Н., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Коржавый А. П.	Моделирование поведения гидродинамической дисперсии с помощью решения краевых задач	2021	Т. 22, № 6	С. 46-67	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202106-05
Gorbulov A. K., Loginova A. Yu., Silaeva N. A., Kusacheva S. A., Safronova M. E.	Analysis of the Content of Nitrogen-Containing Compounds in Waste and Surface Waters in the Urbanized Territories of the Kaluga Region	2022	Т. 2647		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0106100. - Art.no: 070032
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	Некоторые модели радиальной гидродинамической дисперсии в неоднородных средах	2022	№ 3	С. 379-383	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-3-379-383
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	О нестационарной поперечной гидродинамической дисперсии в радиальном фильтрационном течении	2023	№ 2	С. 153-157	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-2-153-157
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2023	№ 12	С. 451-454	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-12-451-452
Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В.	Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам	2024	Вып. 3	С. 197-200	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198
Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Горбунов А. К.	Квантовый подход к таблице Менделеева	2024	Т. 29, № 2	С. 14-21	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/j5604128-202402-02
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Серикова Е. А.	О гидродинамической дисперсии нейтральной примеси в фильтрационном течении линейного вихря	2024	Вып. 3	С. 63-66	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-63-64
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2024	№ 1	С. 171-176	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172

Емельянов Илья Александрович

Емельянов И. А.	Анализ движения по шероховатой горизонтальной поверхности аппарата, не имеющего внешнего движителя	2022	№ 5	С. 426-431	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-5-426-431
Емельянов И. А.	Динамика колёсного движителя с точки зрения физического мышления	2022	№ 2	С. 574-577	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-2-574-577

Ермоленко Ольга Валерьевна

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

Жинов Андрей Александрович

Жинов А. А., Сидоров П. М.	Исследование способов повышения эффективности газотурбинной электростанции малой мощности	2019	№ 2 (24)	С. 31-37	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/686/
Шевелев Д. В., Жинов А. А.	Исследование термодинамической эффективности идеальных циклов ГТУ с изотермическим сжатием и расширением газа	2019	№ 1 (23)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/667/
Zhinov A. A., Shevelev D. V., Lipihin E. G.	MicroCHP Based on the Brayton Microturbine with the Changed Order of Processes for the energy supply in low-rise housing	2020	Vol. 220		E3S Web of Conferences	-	-	+	-	DOI 10.1051/e3sconf/202022001050. - Art.no: 01050. - URL: https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/80/e3sconf_ses2020_01050/e3sconf_ses2020_01050.html
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	№ 10	С. 32-37	Современные наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.17513/snt.38251
Жинов А. А., Шевелев Д. В., Метлицкий Н. Е.	Технико-экономический анализ эффективности ветрозлектростанции малой мощности в климатических условиях центра европейской части России	2020	№ 3(45)	С. 83-87	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.31992/2074-0530-2020-45-3-83-87
Жинов А. А., Шевелев Д. В.	Определение протечек пара через неисправные лабиринтные уплотнения паровой турбины	2022	Т. 16, № 1	С. 21-28	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.17816/2074-0530-104581
Мкртчян А. С., Жинов А. А.	Перспективная технология энергетической переработки мусора	2022	№ 2 (37)	С. 6-13	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	
Mil'man O. O., Perov V. B., Yan'kov G. G., Kondrat'ev A. V., Ptakhin A. V., Krylov V. S., Zheleznov A. P., Zhinov A. A.	A Study of R113 Refrigerant Boiling Processes in a Horizontal Tube Bundle under High Heat Flux Conditions	2023	№ 70(8)	С. 595-602	Thermal Engineering	-	+	+	-	DOI 10.1134/S0040601523080062
Жинов А. А., Шевелев Д. В., Аникин А. В.	Анализ термической эффективности высокотемпературных паротурбинных установок с многократным перегревом пара	2023	№ 5	С. 300-306	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-5-300-301
Мильман О. О., Перов В. Б., Яньков Г. Г., Кондратьев А. В., Птахин А. В., Крылов В. С., Железнов А. П., Жинов А. А.	Исследование процессов кипения хладагента R113 в горизонтальном трубном пучке при высоких тепловых нагрузках	2023	№ 8	С. 52-60	Теплоэнергетика	+	+	-	-	DOI 10.56304/S0040363623080064

Романенко А. В., Жинов А. А.	Определение оптимальных параметров геотермальной паротурбинной установки	2024	№ 5 (770)	С. 90-99	Известия высших учебных заведений. Машиностроение	+	+	-	-	URL: https://izvuzmash.bmstu.ru/catalog/pow_met/turb/2222.htm
------------------------------	--	------	-----------	----------	---	---	---	---	---	--

Зайончковский Вячеслав
Станиславович

Зайончковский В. С., Аунг Ч. Ч.	Выбор и обоснование состава пленочной композиции для получения пленочного постоянного магнита с намагниченностью в плоскости пленки, совместимого с кремниевой интегральной технологией	2019	№ 4	С. 94-103	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/743/
Гусев В. И., Аунг Ч. Ч., Егорова О. Ю., Зайончковский В. С., Парамонов В. В.	Реализация структуры чувствительного элемента Холла	2019	№ 1	С. 52-56	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	URL: http://www.radiotec.ru/article/22679
Зайончковский В. С., Аунг Ч. Ч., 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 [Thin metal films with dispersion-hardening magnetic layers of Fe-Cr-Co alloy]	2019	Т. 21, № 4	С. 505-518	Конденсированные среды и межфазные границы	+	+	+	-	DOI 10.17308/kcmf.2019.21/2362. - URL: https://journals.vsu.ru/kcmf/article/view/2362
Зайончковский В. С., Аунг Ч. Ч., Андреев А. В.	Исследование морфологии поверхности тонких металлических пленок с магнитными слоями Fe-Cr-Co	2020	№ 1-2	С. 69-75	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-202001-2-08
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	Т. 22, № 1	С. 58-65	Конденсированные среды и межфазные границы	+	+	+	-	DOI 10.17308/kcmf.2020.22/2529
Зайончковский В. С., Аунг Ч. Ч., Андреев А. В.	Исследование морфологии поверхности тонких металлических пленок с магнитными слоями Fe-Cr-Co	2021	Т. 13, № 3	С. 38-44	Нанотехнологии: разработка, применение - XXI век	+	+	-	-	

Зуев Алексей Михайлович

Устинов И. К., Зуев А. М., Мерзлов А. В., Степанов С. Е., Сахаров В. В.	Определение оптимальных геометрических параметров концевой твердосплавной фрезы для обработки материала Д16Т	2022	№ 8	С. 266-275	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-266-276. - URL: https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2022_08_a&year=2022
Устинов И. К., Артеменко О. А., Устинов Е. И., Зуев А. М.	Теоретические основы энерготехнологических процессов при актуализации свойств бронезащиты	2022	Вып. 8	С. 209-213	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-209-214

Ильин Виктор Васильевич

Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 1)	2019	№ 2 (48)	С. 7-15	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)	2019	№ 3(49)	С. 7-19	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Челенко А. В., Шаура Е. К.	Technischenwelt - menschenwelt: проблема взаимодействия в контексте современной цивилизации	2019	№ 4	С. 148-157	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2019-4-148-157
Ильин В. В., Шаура Е. К.	Законы строения мира - законы красоты (статья 1)	2019	№ 4	С. 7-14	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Шаура Е. К.	Последнее прибежище техногенной цивилизации	2019	№ 3	С. 155-164	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2019-3-155-164
Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н.	Сила математических структур	2019	№ 1(47)	С. 7-14	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В.	Философия технонаучной цивилизации	2019	№ 1	С. 136-147	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2019-1-136-147
Ильин В. В., Шаура Е. К.	Законы строения мира - законы красоты (статья 2)	2020	№ 1(51)	С. 7-15	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко Я. В.	О поэтике обновляемой философии	2021	№ 1	С. 23-30	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2021-1-23-30
Ильин В. В., Хайруллин А. Г., Хайруллин Б. А., Шаура Е. К.	Философия и литература: два типа самосознания человечества (статья 1)	2021	№ 1(55)	С. 7-16	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2021.1.007
Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко Я. В.	Философия и наука: проблема интерактивного соотношения	2021	№ 2 (56)	С. 21-33	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2021.2.021
Ильин В. В.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летию годовщине "философского парохода". Часть I: контроверза: власть, народ-интеллигенция	2022	Т. 11, № 4	С. 217-230	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2022.4.1
Ильин В. В.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летию годовщине "философского парохода". Часть II: Контроверза: интеллигенция - власть, народ. Печать сиротства	2022	Т. 11, № 5	С. 320-333	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2022.5.1
Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Сапегина О. П., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летию годовщине «философского парохода». Часть III: Интеллигенция - апофатическая перспектива: чего не делать	2022	Т. 11, № 6	С. 403-419	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2022.6.1
Ильин В. В., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В.	О задачах семантики как науки. лингвистическая - логическая - философская семантика: предметно-творческое разграничение и сотрудничество	2022	Т. 11, № 1	С. 3-24	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2022.1.1
Ильин В. В.	Россия - империя?! Punctum dolens	2022	№ 1(59)	С. 5-18	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2022.1.005

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

Ильичев Владимир Юрьевич

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

Ilichev V. Yu.	Application of methods of affinity transformation of matrixes of raster image pixel values	2021	№ 3(13)	C. 59-66	The Complex Systems	+	-	-	-	
Ilichev V. Y.	Creation of software for research of rössler attractor	2021	№ 5-1 (56)	C. 31-35	Международный журнал гуманитарных и естественных наук	+	-	-	-	DOI 10.24412/2500-1000-2021-5-1-31-35
Ilichev V. Yu.	Development of a program for Lorentz attractor research and its use	2021	№ 1 (11)	C. 58-64	The Complex Systems	+	-	-	-	
Ilichev V. Y.	Investigation of characteristics of fractal wire antennas made in the form of Koch curve	2021	№ 2	C. 41-46	European Journal of Natural History	+	-	-	-	URL: https://world-science.ru/en/article/view?id=34163
Nasonov D. A., Raevsky V., Ilichev V. Y., Volkonskaya A. S.	Methodology of error measurements reduction while determining integrated errors of satellite nodes of planetary gears	2021	Vol. 38	C. 90-94	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2021.22054
Raevsky V. A., Nasonov D., Ilichev V. Y.	Some recommendations for the calculation of pneumatic engines taking into account the smooth stop	2021	Vol. 38	C. 166-171	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2021.22064
Nasonov D. A., Ilichev V. Y., Raevsky V. A.	The experimental study of elastic-hysteresis properties of rubber elements of sleeve-pin couplings	2021	Vol. 38	C. 193-197	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2021.22055
Юрик Е. А., Ильичев В. Ю.	Автоматизация построения минимальных выпуклых оболочек на плоскости с использованием метода QuickHull	2021	№ 10	C. 90-94	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Селютин В. Ю.	Автоматизация разбиения сложных трёхмерных объектов на тетраэдральные конечные элементы	2021	№ 9(60)	C. 16-24	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Автоматизация расчета характеристик объемного поршневого гидропривода	2021	№ 9-1	C. 297-300	Заметки ученого	+	-	-	-	
Драч В. Е., Ильичев В. Ю.	Анализ популярных реляционных систем управления базами данных	2021	№ 12 (229)	C. 60-65	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М., Шамоу И. В.	Вейвлет-анализ неперiodических сигналов с использованием специальных библиотек Python	2021	№ 13	C. 43-47	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Гармонический анализ сложного сигнала колебаний газотурбинного электроагрегата	2021	№ 12-2	C. 82-86	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование алгоритма дифференциальной эволюции для решения оптимизационных задач	2021	№ 4 (221)	C. 80-83	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.	Использование библиотеки Scipy для языка Python с целью изучения параметров затухающего гармонического осциллятора	2021	№ 7 (58)	C. 301-310	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование библиотеки ZepCAD языка Python для разработки универсальной методики создания объемных изделий	2021	№ 6 (223)	C. 82-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование библиотеки мультимедийных функций Pyglet языка Python для интеграции со спецификацией OpenGL	2021	№ 9 (226)	C. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.	Использование библиотеки Calfem для моделирования нагружения амортизирующей конструкции	2021	№ 7 (58)	C. 70-79	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование нитевидных структур для изучения свойств пиксельных изображений и формирования нового типа	2021	№ 4 (41)	C. 12-21	Сложные системы	+	-	-	-	DOI 10.55103/22208569_2021_4_12
Ильичев В. Ю.	Использование рекурсивных функций для создания фрактальной графики средствами языка Python	2021	№ 3 (220)	C. 92-95	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование скриптов на языке Python для управления роботов в симуляторе V-REP	2021	№ 10	C. 57-60	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М., Шамоу И. В.	Использование технологии градиентного бустинга для создания аппроксимационных моделей	2021	№ 12-1	C. 62-67	Заметки ученого	+	-	-	-	
Юрик Е. А., Ильичев В. Ю.	Использование функций быстрого преобразования Фурье для спектрального анализа шума Перлина	2021	№ 9(60)	C. 287-297	E-Scio	+	-	-	-	
Юрик Е. А., Жебелев Л. А., Ильичев В. Ю.	Исследование влияния параметров греющего пара на характеристики сепаратора-перегревателя АЭС	2021	№ 5 (56)	C. 35-43	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Исследование надёжности схем подключения асинхронного двигателя	2021	№ 2	C. 5-10	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Исследование применения метода триангуляции Делоне совместно с файлами CSV для формирования изображения на языке Python	2021	№ 9-1	C. 301-305	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М.	Исследование свойств центрифуги, формирующей параболаид вращения, с использованием средств языка Python	2021	№ 8 (59)	C. 74-83	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Исследование состава и теплофизических свойств выбросов при использовании газообразных топлив в энергетических котлах	2021	№ 11-2	C. 140-144	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Антипов В. С.	Исследование характеристик сегнерова колеса, применяемого для привода антилопальных клапанов	2021	№ 4(55)	C. 370-380	E-Scio	+	-	-	-	URL: http://e-scio.ru/wp-content/uploads/2021/06/E-SCIO-4_2021.pdf
Ильичев В. Ю., Лужецкий А. А.	Методика технико-экономического обоснования применения пластинчатых рекуператоров в малоразмерных ГТУ	2021	№ 1	C. 40-45	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Литвиненко А. А., Родионов А. В.	Моделирование драйвера светодиодного прибора освещения	2021	Т. 22, № 4	C. 16-25	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j19998465-202104-03
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.	Обработка данных с использованием глубокого обучения генеративно-состязательной нейронной сети (GAN)	2021	Т. 23, № 5	C. 51-56	Нейрокомпьютеры: разработка, применение	+	+	-	-	DOI 10.18127/j19998554-202105-04
Ильичев В. Ю.	Определение силовых факторов в резино-пальцевой муфте при смещении осей соединяемых валов	2021	№ 10	C. 251-256	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Организация управления мобильными объектами в робосимуляторе путем передачи команд из программы на языке Python по локальному IP	2021	№ 11 (228)	C. 72-74	Системный администратор	+	+	-	-	
Какурин А. В., Ильичев В. Ю.	Основы формирования визуальной картины шума перлина при программировании на языке Python	2021	№ 8 (59)	C. 229-238	E-Scio	+	-	-	-	
Гриджин Н. В., Ильичев В. Ю.	Построение и исследование диаграмм направленности антенных решеток средствами языка Python	2021	№ 2	C. 56-60	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Построение характеристик гидравлической системы с центробежными насосами	2021	№ 3	C. 27-31	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Применение библиотеки OpenCV языка Python для распознавания образов объектов	2021	№ 7-8 (224-225)	C. 130-132	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Применение методов аффинного преобразования матриц значений пикселей растровых изображений	2021	№ 3 (40)	C. 51-61	Сложные системы	+	-	-	-	

Кислицын М. Ю., Ильичев В. Ю.	Проверка доказательства теоремы Белла для квантовой системы с помощью библиотеки Qiskit	2021	№ 6 (57)	С. 23-31	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Программа для вычисления площади фигуры сложной конфигурации разными способами	2021	№ 1-2	С. 134-137	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Лужецкий А. А.	Проектирование пластинчатого рекуператора для малоразмерной газотурбинной установки	2021	№ 4(55)	С. 13-22	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Трутнев Д. С.	Разработка алгоритма проектирования гидротурбин с использованием модельного метода	2021	№ 3 (54)	С. 596-602	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Разработка методики расчета оптимального распределения электрической мощности между энергоблоками КЭС	2021	№ 2(48)	С. 18-25	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25
Ганков М. С., Ильичев В. Ю.	Разработка программ на языке Python для графической интерпретации точечных отображений	2021	№ 3	С. 15-20	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Разработка программных средств увеличения изображений с использованием их фрактальных свойств	2021	№ 1-2	С. 124-127	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Разработка программы для исследования аттрактора Лоренца и её использование	2021	№ 1 (38)	С. 56-63	Сложные системы	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Разработка программы для нахождения оптимального распределения ресурсов с целью максимизации прибыли	2021	№ 5(59)		Вектор экономики	+	-	-	-	URL: http://vectoreconomy.ru/images/publications/2021/5/mathematicalmethods/llichev_Yurik.pdf
Виноградов Е. В., Ильичев В. Ю.	Разработка программы для оптимизации размерных параметров активных магнитных подшипников	2021	№ 6 (57)	С. 216-225	E-Scio	+	-	-	-	
Бурмистров А. В., Ильичев В. Ю.	Распознавание объектов на изображениях с использованием базовых средств языка Python и библиотеки OpenCV	2021	№ 5	С. 15-19	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Чухраев И. В., Ильичев В. Ю.	Распознавание характерных объектов на изображении с использованием технологий компьютерного зрения	2021	№ 8 (59)	С. 122-131	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В.	Расчёт характеристик мощности ветряных турбогенераторов с применением программного модуля Windpowerlib	2021	№ 1 (47)	С. 23-31	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.31992/2074-0530-2021-47-1-23-31
Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Сафронова М. Е.	Создание и 3 D визуализация моделей влияния мощности двигателя и пробега автомобилей на их рыночную стоимость	2021	№ 13	С. 48-53	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С., Качурин А. В.	Создание и апробация методики численного моделирования течения воздуха в лабиринтных уплотнениях	2021	№ 12 (63)	С. 340-349	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Качурин А. В.	Создание и апробация программы для расчета характеристик воздушных лабиринтных уплотнений	2021	№ 11(62)	С. 117-125	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Создание параметрических конечно-элементных трехмерных объектов с использованием функций Python	2021	№ 5 (222)	С. 82-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Суркова П. В.	Создание параметрических чертежей в САПР FreeCAD с использованием их скриптового описания на языке Python	2021	№ 10 (61)	С. 45-54	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Качурин А. В.	Создание программ на языке python для исследования множества Мандельброта	2021	№ 5 (56)	С. 362-371	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Создание программных средств исследования Аттрактора Рёсслера (Creation of software for research of Rössler attractor)	2021	№ 5-1 (56)	С. 31-35	Международный журнал гуманитарных и естественных наук	+	-	-	-	DOI 10.24412/2500-1000-2021-5-1-31-35. - URL: http://intjournal.ru/wp-content/uploads/2021/08/llichev.pdf
Ильичев В. Ю.	Создание программы вычисления доходности инвестиций с использованием средств языка Python и численных методов	2021	№ 3 (220)	С. 74-77	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Создание программы построения диаграмм направленности рупорных антенн средствами языка Python	2021	№ 4	С. 5-9	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В., Назаров Е. С.	Создание системы измерений теплофизических параметров на основе аппаратных и программных средств Arduino	2021	№ 9 (226)	С. 82-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Создание скриптов Python для управления роботами в симуляторе программы Freecad	2021	№ 11-1	С. 181-184	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Силкина В. В., Шарафеева Р. Б.	Создание средств автоматизации проектирования облика активной зоны водородного энергетического реактора	2021	№ 10 (61)	С. 402-411	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Формирование облаков слов с помощью языка Python для визуализации основных понятий текста	2021	№ 4 (221)	С. 90-92	Системный администратор	+	+	-	-	
Молчанов А. Н., Ильичев В. Ю.	Численное исследование точечного отображения Дуффинга	2021	№ 4	С. 22-26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Драч В. Е., Ильичев В. Ю.	Эффективные способы повышения рейтинга сайта в Google	2021	№ 10 (227)	С. 84-88	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Смирнов М. Е.	Автоматизация визуализации топологии сетевых структур	2022	№ 3	С. 42-46	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	DOI 10.17513/srts.1399
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Автоматизация подбора оптимальных параметров цикла газотурбинной установки	2022	№ 6 (69)	С. 45-54	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Желтков А. Н.	Автоматизация проектирования аэродинамического крылового профиля Жуковского	2022	№ 9	С. 140-145	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С., Мусатов Д. А.	Автоматизация расчёта ступени паровой турбины с помощью программы на языке Python	2022	№ 1 (64)	С. 20-32	E-Scio	+	-	-	-	URL: http://e-scio.ru/?page_id=6643
Ильичев В. Ю., Федин Р. Р.	Автоматизация расчета кругового термодинамического цикла	2022	№ 5	С. 5-9	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	DOI 10.17513/srts.1407
Ильичев В. Ю., Назаров Е. С.	Автоматизация решения задач, описываемых дифференциальными уравнениями второго порядка	2022	№ 1	С. 45-49	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кочетов А. А.	Автоматизация решения систем уравнений в символической форме и демонстрации результатов	2022	№ 3-1	С. 38-42	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Автоматизированный анализ лексического состава художественных текстов с использованием стилометрии	2022	№ 9 (238)	С. 78-81	Системный администратор	+	+	-	-	
Драч В. Е., Ильичев В. Ю., Родионов А. В.	Анализ популярных нереляционных систем управления базами данных	2022	№ 3 (232)	С. 84-88	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Визуальное отображение сетевых графических структур с помощью библиотеки Networkx	2022	№ 4(67)	С. 705-713	E-Scio	+	-	-	-	

Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Выявление ощущений с помощью использования датчиков пульса и кожно-гальванической реакции кожи	2022	№ 12 (75)	C. 279-288	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Использование "ленивых вычислений" при создании программных продуктов на языке python	2022	№ 4	C. 17-21	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Крысин И. А.	Использование модуля DeepGraph для изображения графов отношений между объектами	2022	№ 4	C. 26-30	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Смирнов М. Е.	Использование программных средств python для анализа распределения степеней узлов сетевых графов	2022	№ 7-8(236-237)	C. 134-137	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Использование программы Blender для автоматизированного параметрического проектирования объектов	2022	№ 6 (235)	C. 60-63	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.	Использование симулятора сетей массового обслуживания с применением модуля Queueing-tool	2022	№ 7(70)	C. 208-216	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Якушкин К. А.	Использование фреймворка Box 2D для визуального моделирования физико-механических процессов	2022	№ 2	C. 27-32	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Качурин А. В.	Исследование кинетики химических реакций с использованием модуля Chempy	2022	№ 7(70)	C. 42-51	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.	Исследование переходных процессов при коммутации электрических цепей	2022	№ 8(71)	C. 170-180	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Исследование применения технологии инструментария суррогатного моделирования smt для python - кригинга на основе многомерного гауссовского распределения	2022	№ 12	C. 38-42	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Силкин М. И.	Исследование систем массового обслуживания с использованием симулятора сетей Queueing-tool I	2022	№ 8	C. 56-61	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Лыков И. Н.	Исследование характеристик фотоэлектрических солнечных панелей	2022	№ 2	C. 34-39	Экология урбанизированных территорий	+	+	-	-	DOI 10.24412/1816-1863-2022-2-34-39
Ильичев В. Ю.	Исследование явлений синергии и антагонизма с использованием модуля synergy	2022	№ 7	C. 42-47	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Методика идентификации психофизиологического состояния человека на основе анализа электрокардиограммы в режиме реального времени	2022	№ 11 (240)	C. 88-91	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Попов Е. С.	Моделирование взаимодействия физических тел с помощью модуля Pygame и движка Pytmulnk	2022	№ 3-1	C. 43-48	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жариков А. А.	Моделирование движения объектов в Uchronia Project Blender Game Engine (UPBGE)	2022	№ 3(66)	C. 328-329	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жуков Я. Д.	Определение доходности инвестируемых в проект средств с помощью модуля Openpyxl	2022	№ 7 (73)		Вектор экономики	+	-	-	-	URL: http://vectoreconomy.ru/images/publications/2022/7/mathematicalmethods/lichev_Zhukov.pdf
Ильичев В. Ю., Антипова О. В.	Основы применения биоинформационного модуля Biopython	2022	№ 5	C. 80-84	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.	Применение методов биоинформатики с использованием python jupyter notebook	2022	№ 5(68)	C. 321-330	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Лыков И. Н.	Разработка автоматизированной методики определения состава выбросов при использовании различных типов газообразных топлив	2022	№ 3	C. 75-78	Проблемы региональной экологии	+	+	-	-	DOI 10.24412/1728-323X-2022-3-75-78
Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.	Разработка методики автоматизированного создания моделей для 3 D печати	2022	№ 6	C. 52-57	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Разработка методики вычисления и визуализации 3D фракталов с использованием программы Blender	2022	№ 1-1	C. 53-58	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Разработка методики определения характеристик упорных подшипников скольжения	2022	№ 26	C. 142-146	Научные известия	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Помазков Н. А.	Разработка программного кода для автоматического изменения фона растрового изображения	2022	№ 2	C. 21-26	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Разработка программных средств для моделирования распространения вирусных заболеваний	2022	№ 10 (239)	C. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Медов Д. С.	Разработка программы для расчета циклов парогазовых установок и ее апробация	2022	№ 6(69)	C. 322-332	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Распознавание основных точек, формирующих объект на изображении, программным методом минимальных выпуклых оболочек QuickHull	2022	№ 1-2 (230-231)	C. 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	№ 2 (65)	C. 251-260	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Силкин М. И.	Создание графов в python с использованием больших массивов данных (big data)	2022	№ 5	C. 85-89	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Илюхин И. Ю.	Создание методик программной визуализации моделей теории графов	2022	№ 2	C. 16-20	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Создание системы для измерения и оценки психофизиологического состояния водителя на основе аппаратных и программных средств Arduino	2022	№ 12 (241)	C. 93-95	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Федин Р. Р.	Создание, расчет и анимация модели ламинарного течения жидкости с использованием языка Python	2022	№ 1-1	C. 59-63	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Дран В. Е.	Сравнительный анализ VPN-протоколов WireGuard и OpenVPN	2022	№ 5 (234)	C. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Дран В. Е., Кушир А. С.	Сравнительный анализ технологий Rest и Soap для решения интеграционных задач	2022	№ 4 (233)	C. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Желтков А. Н.	Цифровое голографическое кодирование 3D изображений с использованием функций языка Python	2022	№ 1 (64)	C. 412-423	E-Scio	+	-	-	-	URL: http://e-scio.ru/?page_id=6643
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Влияние типов рабочего тела на цикл энергетической установки, работающей на органическом рабочем теле	2023	№ 4	C. 63-68	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Использование программ и технологий трёхмерного параметрического проектирования элементов энергетических установок	2023	№ 6	C. 153-159	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Антипова О. В.	Использование программного обеспечения SiminTech для создания имитационных моделей систем	2023	№ 6	C. 159-153	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Антипова О. В.	Использование программы SiminTech для создания и имитационного моделирования работы гидравлической системы	2023	№ 7	C. 76-81	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Использование фреймворка temoa для оптимизации объектов энергетики	2023	№ 1	C. 134-139	Заметки ученого	+	-	-	-	

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

Калмыков Вадим Владимирович

Kalmykov V. V., Mousokhranov M. V., Logutenkova E. V.	Dependence of physical and mechanical properties of metal surfaces on microgeometric parameters	2019	Vol. 483, Issue 1	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/483/1/012045. - Art.no: 012045
Logutenkova E. V., Kalmykov V. V., Mousokhranov M. V.	Formation of adhesive properties of surfaces of multicomponent materials	2019	Vol. 483, Issue 1	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/483/1/012047. - Art.no: 012047
Ankuda E. S., Kalmykov V. V., Musokhranov M. V., Ustinov I. K.	Protecting surfaces of parts with wear-resistant vibration-damping coatings	2019	Vol. 483, Issue 1	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/483/1/012039. - Art.no: 012039

Mousokhranov M. V., Kalmykov V. V., Logutenkova E. V.	The influence of technological parameters on physical and mechanical properties of surfaces	2019	Vol. 483, Issue 1	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/483/1/012054. - Art.no: 012054
Мальшев Е. Н., Калмыков В. В., Атрощенко В. Н., Степанов Е. Д.	Анализ производительности электронасосного агрегата газотурбинных двигателей в зависимости от вязкости топлива	2019	№ 2 (26)	С. 7-11	Южно-Сибирский научный вестник	+	-	-	DOI 10.25699/SSSB.2019.2(26).32513
Калмыков В. В., Мусохранов М. В., Логутенкова Е. В.	Оценка влияния параметров внешнего механического воздействия на величину поверхностной энергии многокомпонентных материалов	2019	№ 2	С. 65-68	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	DOI 10.18127/15604128-201902-08
Степанов С. Е., Калмыков В. В., Яшкин К. В.	Алгоритмизация определения наиболее производительной последовательности обработки массива отверстий на станках с чпу	2020	№ 2 (104)	С. 16-21	Наукоемкие технологии в машиностроении	+	+	-	DOI 10.30987/2223-4608-2020-2020-2-16-21
Калмыков В. В., Мусохранов М. В., Парашук Ю. В., Макеева О. В.	Анализ влияния геометрических параметров режущего инструмента на асимметрию оцениваемого профиля поверхностей деталей	2020	№ 3 (69)	С. 224-230	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета	-	-	-	
Мусохранов М. В., Калмыков В. В., Парашук Ю. В., Макеева О. В.	Анализ влияния технологических параметров на эксцесс оцениваемого профиля поверхностей деталей	2020	№ 3 (69)	С. 230-236	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета	+	+	-	URL: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_44461203_70432717.pdf
Калмыков В. В., Подвязников М. С.	Анализ технологических параметров при обработке заготовок микроинструментом	2020	№ 19	С. 8-11	Journal of Advanced Research in Technical Science	+	-	-	DOI 10.26160/2474-5901-2020-19-8-11
Мусохранов М. В., Калмыков В. В., Мельников Я. С.	Гибридные параметры геометрических характеристик изделий	2020	№ 4 (70)	С. 299-304	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета	+	+	-	
Калмыков В. В., Медведева Е. А., Конозубо Р. А.	Способы оценки краевого угла методом лежащей капли	2020	№ 1(28)	С. 51-56	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/754/
Vasilevich F. I., Kalmykov V. V., Nikanorova A. M., Koroleva E. V., Engasheva E. S.	Analytical and computational analytical mathematical models of the mosquito population in the middle zone of the Russian Federation	2021	Vol. 848, Issue 1	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	-	-	+	-	DOI 10.1088/1755-1315/848/1/012202. - Art.no: 012202
Vasilevich F. I., Kalmykov V. V., Nikanorova A. M., Koroleva E. V.	Mathematical modeling of ixodid ticks depending on three climatic factors	2021	Vol. 839, Issue 3	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	-	-	+	-	DOI 10.1088/1755-1315/839/3/032009. - Art.no: 032009
Vasilevich F. I., Kalmykov V. V., Nikanorova A. M., Koroleva E. V., Grossman M. F.	Regression mathematical models of the number of small mammals in the Kaluga region of the Russian Federation	2021	Vol. 848, Issue 1	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	-	-	+	-	DOI 10.1088/1755-1315/848/1/012210. - Art.no: 012210
Ankuda E. S., Kalmykov V. V., Musokhranov M. V., Sokolova I. D.	Wear resistant coatings for tool steels	2021	Vol. 2410	AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0068745. - Art.no: 020005
Василевич Ф. И., Никанорова А. М., Калмыков В. В., Селютин А. Ю.	Регрессионное математическое моделирование популяции мышевидных грызунов - хозяев кровососущих членистоногих зоны Нечерноземья на примере Калужской области	2021	Т. 15, № 3	С. 54-63	Российский паразитологический журнал	+	+	-	DOI 10.31016/1998-8435-2021-15-3-54-63
Калмыков В. В., Калмыкова И. Ю.	Развитие глобального рынка альтернативных моделей занятости: состояние, проблемы, перспективы, механизмы государственного регулирования	2022	№ 1 (138)	С. 126-132	Экономика и предпринимательство	+	+	-	DOI 10.34925/EIP.2022.138.1.020
Калмыков В. В., Яшкин К. В.	Способы сборки автомобильных узлов	2022	№ 21	С. 166-169	Механики XXI века	+	-	-	
Босов М. А., Мусохранов М. В., Калмыков В. В.	Амплитудный параметр шероховатости: эксцесс оцениваемого профиля	2023	№ 15	С. 88-90	Автоматизированное проектирование в машиностроении	+	-	-	DOI 10.26160/2309-8864-2023-15-88-90
Босов М. А., Мусохранов М. В., Калмыков В. В.	Анализ влияния подачи инструмента и частоты вращения шпинделя на эксцесс оцениваемого профиля	2023	№ 15	С. 95-97	Автоматизированное проектирование в машиностроении	+	-	-	DOI 10.26160/2309-8864-2023-15-95-97

Квашина Вера Владимировна

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

Клименко Елена Васильевна

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

Кондратьев Антон Викторович

Mil'man O. O., Perov V. B., Yan'kov G. G., Kondrat'ev A. V., Ptakhin A. V., Krylov V. S., Zheleznov A. P., Zhinov A. A.	A Study of R113 Refrigerant Boiling Processes in a Horizontal Tube Bundle under High Heat Flux Conditions	2023	№ 70(8)	С. 595-602	Thermal Engineering	-	+	+	-	DOI 10.1134/S0040601523080062
---	---	------	---------	------------	---------------------	---	---	---	---	-------------------------------

Мильман О. О., Перов В. Б., Яньков Г. Г., Кондратьев А. В., Птакин А. В., Крылов В. С., Железнов А. П., Жинов А. А.	Исследование процессов кипения хладагента R113 в горизонтальном трубном пучке при высоких тепловых нагрузках	2023	№ 8	С. 52-60	Теплоэнергетика	+	+	-	-	DOI 10.56304/S004036323080064
---	--	------	-----	----------	-----------------	---	---	---	---	-------------------------------

Крицкая Анна Рудольфовна

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

Логонова Алла Юрьевна

Горбунов А. К., Петросян О. П., Логонова А. Ю., Силаева Н. А., Рябченков Д. В., Амеличев Г. Э.	Анализ содержания фосфатов в сточных и поверхностных водах на урбанизированных территориях Калужской области	2019	Т. 28, № 3	С. 154-165	Экологическая химия	+	-	-	-	
Лыков И. Н., Кусачева С. А., Сафронова М. Е., Логонова А. Ю.	Загрязнение окружающей среды фармацевтическими препаратами	2020	Т. 24, № 8	С. 51-55	Экология и промышленность России	+	+	+	-	DOI 10.18412/1816-0395-2020-8-51-55
Силаев А. А., Силаева Н. А., Логонова А. Ю., Горбунов А. К.	Исследование влияния боковых надрезов на компактных образцах на корректность определения характеристик вязкости разрушения	2021	№ 1	С. 13-19	Литейщик России	+	+	-	-	
Gorbunov A. K., Loginova A. Yu., Silaeva N. A., Kusacheva S. A., Safronova M. E.	Analysis of the Content of Nitrogen-Containing Compounds in Waste and Surface Waters in the Urbanized Territories of the Kaluga Region	2022	Т. 2647		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0106100. - Art.no: 070032
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логонова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	Некоторые модели радиальной гидродинамической дисперсии в неоднородных средах	2022	№ 3	С. 379-383	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-3-379-383
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логонова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	О нестационарной поперечной гидродинамической дисперсии в радиальном фильтрационном течении	2023	№ 2	С. 153-157	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-2-153-157
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Силаева Н. А., Логонова А. Ю., Серикова Е. А.	О гидродинамической дисперсии нейтральной примеси в фильтрационном течении линейного вихря	2024	Вып. 3	С. 63-66	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-63-64

Логонова Вера Викторовна

Сысоев В. В., Селезнев В. Н., Логонова В. В.	Индивидуальная управленческая концепция руководителя как индикатор психологической подготовки и практической готовности индивида к руководящей деятельности	2019	№ 1	С. 25-31	Психолог	+	+	-	-	DOI 10.25136/2409-8701.2019.1.28203
Lavrov N. N., Sysoev V. V., Seleznev V. N., Loginova V. V.	Transformation of Social Attitudes at the Stage of Professional Adaptation of Village School Teachers	2020	pl. 13, Issue 9	С. 98-104	Bioscience Biotechnology Research Communications	-	+	-	+	
Логонова В. В., Макарьева А. А., Поляков А. С.	Индивидуальные особенности социальных работников, обуславливающие уровень идентификации с клиентами, находящимися на надомном обслуживании	2020	№ S12-2	С. 108-118	Человеческий капитал	+	+	-	-	
Селезнев В. Н., Сысоев В. В., Логонова В. В.	Специфика оценки кандидатов в резерв выдвижения на руководящую должность	2020	№ S12-2	С. 172-181	Человеческий капитал	+	+	-	-	
Логонова В. В.	Особенности проявления профессионального выгорания у медицинских работников в зависимости от уровня тревожности	2021	Г. 1, № 12 (156)	С. 286-295	Человеческий капитал	+	+	-	-	DOI 10.25629/HC.2021.12.32

Лысенко Андрей Леонидович

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

Лысенко Леонид Васильевич

Shatalov V. K., Lysenko L. V., Stokol A. O., Govorun T. A.	Technological Procedure for the Formation of an Oxide Layer on the Surfaces of Structures Made of Titanium Alloys	2019	Vol. 55, Issue 7	С. 1352-1356	Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces	-	+	+	+	DOI 10.1134/S2070205119070153. - URL: https://link.springer.com/article/10.1134/S2070205119070153
Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Шаплина Е. И., Травин В. В., Мичулин В. Н., Лысенко С. Л.	Конструирование форсированных теплообменных систем судовых энергетических установок	2019	Т. 20, № 5	С. 63-69	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j19998465-201905-08. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24025

Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О.	Плазменно-электролитическая обработка развитых поверхностей из титана при формировании на них защитных покрытий	2019	№ 6	C. 32-37	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-201905-05. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24074
Shatalov V. K., Korzhavyy A. P., Lysenko L. V.	Mechanical Properties and Structure of Titanium-Alloy Overlays Alloyed With Oxygen from the Oxide Layer of Filler Rods	2020	Vol. 62, Issue 7	C. 524-528	Metal Science and Heat Treatment	-	+	+	+	DOI 10.1007/s11041-020-00596-z
Шаталов В. К., Коржавый А. П., Лысенко Л. В.	Механические свойства и структура наплавов из титановых сплавов, легированных кислородом из оксидного слоя наплавочных прутков	2020	№ 8 (782)	C. 37-41	Металловедение и термическая обработка металлов	+	+	-	-	
Лысенко Л. В., Коржавый А. П., Романов А. В., Шаталов В. К., Челенко А. В.	Методика применения энерготехнологического подхода к интерпретации природы магнитной волны и света	2021	T. 26, № 3	C. 48-53	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-202103-06
Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О., Сулина О. В., Герасимова Н. С., Рыков Е. В.	Расширение технологических возможностей плазменной электролитической обработки	2021	T. 22, № 7	C. 15-21	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202107-02
Ахмелкин Д. М., Лысенко Л. В.	Элементы теоретических основ креативной микроэлектроники	2021	№ 1	C. 8-10	Оборонно-промышленный потенциал (учитываются отдельные статьи)	+	-	-	-	
Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О., Рыков Е. В.	Формирование защитных покрытий на изделиях из титановых сплавов плазменной электролитической обработкой	2022	№ 3-4 (76)	C. 52-56	Титан	+	+	-	-	
Коржавый А. П., Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Кашинский В. И.	Инструменты прогнозирования АЗУ в морской технике	2023		C. 11-24	Гносеологические основы энерготехнологических процессов	+	-	-	-	
Лысенко Л. В., Шаталов В. К.	Энерготехнологическая интерпретация уравнений Максвелла	2023	T. 28, № 2	C. 64-72	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/5604128-202302-08
Лысенко Л. В., Шаталов В. К.	Энерготехнологический подход к физическому смыслу фундаментальной постоянной тонкой структуры	2023	T. 24, № 6	C. 22-28	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202306-02
Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Горбунов А. К.	Квантовый подход к таблице Менделеева	2024	T. 29, № 2	C. 14-21	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/5604128-202402-02

Орлик Антон Геннадьевич

Орлик Г. В., Орлик А. Г., Коберник Н. В., Петрова В. В.	Применение современных технологий для повышения износостойкости деталей	2019	№ 6	C. 46-49	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Kobernik N. V., Pankratov A. S., Mikheev R. S., Orlik A. G., Sorokin S. P., Petrova V. V., Stroitelev D. V.	Chromium Carbides in Abrasion-Resistant Coatings	2020	Vol. 40, Issue 1	C. 1013-1016	Russian Engineering Research	-	+	+	-	DOI 10.3103/S1068798X20120084
Kobernik N. V., Pankratov A. S., Sorokin S. S., Petrova V. V., Galinovskii A. L., Orlik A. G., Stroitelev D. V.	Effect of Chromium Carbide Introduced into a Flux Cored Wire Charge on the Structure and Properties of the Hardfacing Deposit	2020	Vol. 2020, Issue 1	C. 1485-1490	Russian Metallurgy (Metally)	-	+	+	+	DOI 10.1134/S0036029520130145
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	№ 6	C. 34-40	Технология металлов	+	+	-	-	DOI 10.31044/1684-2499-2020-0-6-34-40
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	№ 9	C. 64-68	Вестник машиностроения	+	+	-	-	DOI 10.36652/0042-4633-2020-9-64-68
Малышев А. Н., Бысов С. А., Орлик А. Г., Бессмертная Ю. В.	Экспериментальное исследование погрешности высоты контура коробчатых деталей, полученных вытяжкой из сварных разнотолщинных заготовок [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	T. 2020, № 12	C. 49-54	Черные металлы (Chernye Metally)	-	+	+	-	DOI 10.17580/chm.2020.12.07. - URL: https://www.rudmet.ru/journal/1975/article/33288/
Kobernik N. V., Orlik A. G., Galinovskii A. L., Petrova V. V.	Express method for assessing the resistance of materials to hydro-abrasive	2021	Vol. 2318		AIP Conference Proceedings	-	-	+	+	DOI 10.1063/5.0036158. - Art.no: 150010
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	№ 10	C. 12-19	Технология металлов	+	+	-	-	DOI 10.31044/1684-2499-2021-0-10-12-19
Артемченко С. А., Орлик Г. В., Орлик А. Г.	Применение износостойкого шнурового материала по восстановлению изношенных зубьев карьерного экскаватора	2021	№ 10	C. 63-69	Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство	+	-	-	-	DOI 10.26160/2658-3305-2021-10-63-69
Kobernik N. V., Pankratov A. S., Petrova V. V., Sorokin S. P., Galinovskii A. L., Orlik A. G., Stroitelev D. V.	Effect of Chromium Carbide on the Structure of a Sprayed Metal upon Its Introduction into the Composition of a Filler Flux-Cored Wire Charge	2022	№ 13	C. 1836-1841	Russian Metallurgy (Metally)	-	+	+	+	DOI 10.1134/S0036029522130134
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	Vol. 42, Issue 7	C. 693-697	Russian Engineering Research	-	+	+	-	DOI 10.3103/S1068798X22070152
Орлик А. Г., Яшкин К. В.	Алгоритмизация определения оптимальной последовательности наложения сварочных швов	2022	№ 5	C. 287-294	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-5-287-295
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	№ 4	C. 73-77	Вестник машиностроения	+	+	-	-	DOI 10.36652/0042-4633-2022-4-73-77
Артемченко С. А., Орлик Г. В., Орлик А. Г.	Применение износостойкого шнурового материала по восстановлению изношенных зубьев карьерного экскаватора	2022	№ 6	C. 16-20	Технология машиностроения	+	+	-	-	
Коберник Н. В., Панкратов А. С., Александрова В. В., Андриянов Ю. В., Орлик А. Г., Паршин С. Г., Николаев А. С.	Формирование композиционной структуры системы Fe-Cr-C+TiC при дуговой наплавке с применением присадочной порошковой проволоки	2022	T. 20, № 12	C. 536-544	Заготовительные производства в машиностроении	+	+	-	-	

Kobernik N. V., Pankratov A. S., Sorokin S. S., Petrova V. V., Galinovskii A. L., Orlik A. G., Stroitelev D. V.	Effect of Chromium Carbide on the Structure and Properties of Weld-Deposited Metal Introduced into the Charge Mixture of a Flux-Cored Wire	2023	Vol. 53, Issue 9	C. 761-766	Steel in Translation	-	+	+	-	DOI 10.3103/S0967091223090073
Kobernik N. V., Galinovskii A. L., Pankratov A. S., Aleksandrova V. V., Andriyanov Y. V., Orlik A. G.	Formation of a Composite Structure in a Deposited Fe–Cr–C + TiC (NbC) Metal	2023	No 6	C. 657-664	Russian Metallurgy (Metally)	-	+	+	+	DOI 10.1134/S0036029523060216
Kobernik N. V., Galinovskii A. L., Kravchenko I. N., Orlik A. G., Andriyanov Y. V., Alexandrova V. V., Bykova A. D.	Influence of Silicon Carbide Introduced into a Flux-Cored Wire Charge on Deposited Metal Structure	2023	№ 6(1-2)	C. 201-208	Metallurgist	-	+	+	+	DOI 10.1007/s11015-023-01504-5
Kobernik N. V., Pankratov A. S., Galinovskii A. L., Aleksandrova V. V., Andriyanov Y. V., Orlik A. G.	Stability of Titanium Carbide Introduced into a Weldpool	2023	pl. 2023, Issue 5	C. 2045-2053	Russian Metallurgy (Metally)	-	+	+	+	DOI 10.1134/S0036029523700076
Коберник Н. В., Панкратов А. С., Андриянов Ю. В., Орлик А. Г.	Влияние введения карбидов в состав шихты порошковой проволоки на стабильность процесса наплавки. Часть 2	2023	№ 3	C. 15-19	Сварка и диагностика	+	+	-	-	DOI 10.52177/2071-5234_2023_02_15
Коберник Н. В., Панкратов А. С., Андриянов Ю. В., Орлик А. Г.	Влияние введения карбидов в состав шихты порошковой проволоки на стабильность процесса наплавки. Часть 1	2023	№ 2	C. 13-17	Сварка и диагностика	+	+	-	-	DOI 10.52177/2071-5234_2023_02_13
Коберник Н. В., Галиновский А. Л., Кравченко И. Н., Орлик А. Г., Александрова В. В., Андриянов Ю. В., Быкова А. Д.	Влияние карбида кремния, вводимого в шихту порошковой проволоки, на структуру наплавленного металла	2023	№ 2	C. 70-75	Металлург	+	+	-	-	DOI 10.52351/00260827_2023_02_70
Артемченко С. А., Орлик Г. В., Орлик А. Г.	Применение износостойкого шнурового материала по восстановлению изношенных зубьев карьерного экскаватора	2023	№ 4	C. 53-56	Сварочное производство	+	+	-	-	
Коберник Н. В., Панкратов А. С., Галиновский А. Л., Александрова В. В., Андриянов Ю. В., Орлик А. Г.	Стабильность карбида титана при введении его в расплав сварочной ванны	2023	№ 1	C. 2-12	Технология металлов	+	+	-	-	DOI 10.31044/1684-2499-2023-0-1-2-12
Коберник Н. В., Панкратов А. С., Андриянов Ю. В., Орлик А. Г., Александрова В. В., Галиновский А. Л.	Структура и свойства наплавленного металла, полученного с применением присадочной порошковой проволоки с карбидом титана	2024	№ 6	C. 13-20	Электрометаллургия	+	+	-	-	DOI 10.31044/1684-5781-2024-0-6-13-20

Пономарев Алексей Иванович

Пономарев А. И., Алакин В. М.	Разработка технологических рекомендаций по наращиванию деталей турбин слоями малой толщины газодинамическим напылением	2019	№ 10	C. 35-40	Ремонт. Восстановление. Модернизация	+	+	-	-	DOI 10.31044/1684-2561-2019-0-10-35-40
Плахов С. А., Алакин В. М., Пономарев А. И.	Универсальный модуль для протравливания клубней	2019	№ 7	C. 22-23	Картофель и овощи	+	+	-	-	
Ponomarev A. I., Plakhov S. A.	Research of surface hardness after electrical resistance deposition with a wire	2020	Vol. 709, Issue 3		IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/709/3/033023. - Art.no: 033023
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	pl. 38, Issue Part 1	C. 1470-1473	Materials Today: Proceedings	-	-	+	+	DOI 10.1016/j.matpr.2020.08.129. - URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214785320359927?via%3Dihub
Paramonov S. S., Bulychov V. V., Ponomarev A. I., Golubina S. A.	Research of Zinc Coated Steel Stamped Part and Steel Nut Projection Welding Process	2022	T. 2503		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0099850. - Art.no: 070005
Фадеева М. Э., Чудаков Д. А., Маташнев А. А., Сидоров В. Н., Пономарев А. И.	Моделирование механической трансмиссии колесной машины 4x2 с задней ведущей осью	2022	№ 12 (96)	C. 286-293	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	
Дмитриева Т. Д., Котков А. С., Васильев А. А., Сидоров М. В., Пономарев А. И.	Исследование взаимодействия колеса с опорным основанием	2023	№ 1 (97)	C. 214-222	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	
Фрольцов Н. В., Быков М. А., Пономарев А. И., Сидоров М. В.	Математическая модель шарнирно-сочлененной рамы с механизмом разворота кабины	2023	T. 13, № 2	C. 86-101	International Journal of Advanced Studies	+	+	-	-	DOI 10.12731/2227-930X-2023-13-2-86-101
Быков М. А., Фрольцов Н. В., Сидоров М. В., Пономарев А. И.	Моделирование колебаний центра масс трактора с гусеничным двигателем	2023	T. 13, № 4	C. 218-232	International Journal of Advanced Studies	+	+	-	-	DOI 10.12731/2227-930X-2023-13-4-218-232
Сысенко Н. Г., Пономарев А. И., Булычев В. В., Сидоров В. Н.	Разработка модели сельскохозяйственного технологического модульного агрегата на основе полноприводного колесного трактора	2023	№ 3-5(82)	C. 34-42	Мир транспорта и технологических машин	+	+	-	-	DOI 10.33979/2073-7432-2023-3-5(82)-34-42
Плахов С. А., Котков А. С., Пономарев А. И., Горынин А. Д.	Активный автопоезд с изменяемой колесной базой	2024	№ 4	C. 317-323	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-4-317-318

Птахин Антон Викторович

Mil'man O. O., Yankov G. G., Krylov V. S., Ptahin A. V.	High efficiency steam-gas mixture condenser	2020	Vol. 1683, Issue 4		Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1683/4/042074. - Art.no: 042074
Mil'man O. O., Perov V. B., Yan'kov G. G., Kondrat'ev A. V., Ptahin A. V., Krylov V. S., Zheleznov A. P., Zhinov A. A.	A Study of R113 Refrigerant Boiling Processes in a Horizontal Tube Bundle under High Heat Flux Conditions	2023	№ 70(8)	C. 595-602	Thermal Engineering	-	+	+	-	DOI 10.1134/S0040601523080062
Мильман О. О., Перов В. Б., Янъков Г. Г., Кондратьев А. В., Птахин А. В., Крылов В. С., Железнов А. П., Жинов А. А.	Исследование процессов кипения хладагента R113 в горизонтальном трубном пучке при высоких тепловых нагрузках	2023	№ 8	C. 52-60	Теплоэнергетика	+	+	-	-	DOI 10.56304/S0040363623080064

Мильман О. О., Голдин А. С., Шифрин Б. А., Перов В. Б., Сереекин Л. Н., Птакин А. В., Крылов В. С., Каргуесова А. Ю.	Экспериментальное исследование характеристик сопл лавала для реактивных турбин	2023	№ 12	С. 138-157	Теплоэнергетика	+	+	-	-	DOI 10.56304/S0040363624010065
--	--	------	------	------------	-----------------	---	---	---	---	--------------------------------

Радченко Ирина Николаевна

Radchenko I. N.	Methodological aspects of physical processes modeling	2019	Vol. 2195		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/1.5140179. - Art.no: 020079
Радченко И. Н.	Неполная ионизация примесей в мультикристаллическом кремнии	2021	№ 2 (33)	С. 40-48	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/825/
Radchenko I. N.	Impact of Dopants Incomplete Ionization on Resistivity Profiles in Triple-Doped Multicrystalline Silicon	2023			Proceedings of the 2023 5th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE57272.2023.10086909
Radchenko I. N.	Modeling of Resistivity Profiles in Multicrystalline Silicon	2024		С. 1-5	6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE)	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479682. - URL: https://ieeexplore.ieee.org/document/10479682/metrics#metrics

Рамазанов Абдулкафар Хехриманович

Рамазанов А. К.	О свойствах наипростейших рациональных дробей наилучшего приближения в интегральных метриках на окружности	2019	№ CB1 (25)	С. 71-77	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/726/
Рамазанов А.-Р. К., Рамазанов А. К., Магомедова В. Г.	О явлении Гиббса для рациональных сплайн-функций	2020	Т. 26, № 2	С. 238-251	Труды Института математики и механики УрО РАН	+	+	+	+	DOI 10.21538/0134-4889-2020-26-2-238-251
Ramazanov A. -R. K., Ramazanov A. K., Magomedova V. G.	On the Dynamic Solution of the Volterra Integral Equation in the Form of Rational Spline Functions	2022	ol. 111, Issue 3	С. 595-603	Mathematical Notes	-	+	+	+	DOI 10.1134/S0001434622030282
Рамазанов А. К., Рамазанов А. К., Магомедова В. Г.	О динамическом решении интегрального уравнения Вольтерры в виде рациональных сплайн-функций	2022	Т. 111, № 4	С. 581-591	Математические заметки	+	+	-	-	DOI 10.4213/mzm13303

Савин Владимир Юрьевич

Савин В. Ю., Филимонов А. А.	Исследование сил, действующих на пластины пластинчатого насоса	2019	№ 3 (26)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/728/
Савин В. Ю.	К выбору профиля гребенки очесывающего барабана	2019	Т. 12, № 1(60)	С. 67-72	Вестник Воронежского государственного аграрного университета	+	+	-	-	URL: http://vestnik.vsu.ru/wp-content/uploads/2019/04/67-72.pdf
Савин В. Ю.	Определение усилий, необходимых для очеса колоса пшеницы	2019	Т. 29, № 3	С. 456-466	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	DOI 10.15507/2658-4123.029.201903.456-466
Савин В. Ю., Горбачёв И. В.	Очесывающие устройства для уборки зерновых	2019	№ 3	С. 8-10	Сельский механизатор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Савин В. Ю.	Динамическое моделирование системы антипомпажного регулирования центробежного компрессора	2020	№ 2	С. 34-38	Компрессорная техника и пневматика	+	+	-	-	
Савин В. Ю., Ильичев В. Ю.	Исследование неравномерности крутящего момента в пластинчатых гидромоторах двойного действия	2020	Т. 47, № 1	С. 39-47	Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки	+	+	-	-	
Савин В. Ю.	К вопросу снижения сил реакций, действующих на пластину в пластинчатых насосах	2020	№ 1	С. 59-66	Насосы. Турбины. Системы	+	+	-	-	
Савин В. Ю.	Определение угла трения между колосом пшеницы и очесывающей гребенкой	2020	Т. 30, № 3	С. 413-425	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	
Савин В. Ю.	Определение усилий при очесе ячменя	2020	№ 3	С. 17-21	Агроинженерия	+	+	-	-	DOI 10.26897/2687-1149-2020-3-17-21
Волов Г. В., Савин В. Ю.	Особенности расчета пластинчатого гидромотора с разгрузкой пластин	2020	№ 62-3	С. 31-35	Тенденции развития науки и образования	+	-	-	-	DOI 10.18411/IJ-06-2020-55
Лычагин А. С., Савин В. Ю.	Схема частичной разгрузки пластины пластинчатого насоса высокого давления	2020	№ 62-3	С. 36-37	Тенденции развития науки и образования	+	-	-	-	DOI 10.18411/IJ-06-2020-56
Савин В. Ю.	Исследование очесывающего аппарата устройства для уборки зерновых культур как колебательной системы	2021	Т. 31, № 3	С. 403-413	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	DOI 10.15507/2658-4123.031.202103.403-413
Савин В. Ю.	К вопросу выбора угла наклона очесывающей гребенки	2021	№ 2 (42)	С. 4-7	Вестник АПК Ставрополя	+	-	-	-	DOI 10.31279/2222-9345-2021-10-42-4-7
Ожерельев В. Н., Савин В. Ю., Сидоров В. Н., Гринь А. М.	Результаты исследования усилия на гребенке при виброочесе колоса на корню	2023	№ 6 (224)	С. 86-90	Вестник Алтайского государственного аграрного университета	+	+	-	-	DOI 10.53083/1996-4277-2023-224-6-86-90
Ожерельев В. Н., Никитин В. В., Савин В. Ю.	Влияние состава очесанного зернового вороха на эффективность его сепарации на решетчатой поверхности	2024	№ 2 (68)	С. 7-14	Наука в Центральной России	+	+	-	-	DOI 10.35887/2305-2538-2024-2-7-14

Сахаров Владимир Валентинович

Орехов С. Ю., Вейсман П. И., Мосолов Г. В., Лебедь М. Д., Сахаров В. В.	Параметрический синтез механизма совместного относительного манипулирования на основе дельта-робота	2021	№ 12	С. 101-104	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2021.12.22
Орехов С. Ю., Скадин А. В., Сахаров В. В., Глебов С. А., Просвернин А. А.	Кинематическое исследование механизма относительного манипулирования	2022	№ 12-2	С. 113-124	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.12-2.22
Устинов И. К., Зуев А. М., Мерзлов А. В., Степанов С. Е., Сахаров В. В.	Определение оптимальных геометрических параметров концевой твердосплавной фрезы для обработки материала Д16Т	2022	№ 8	С. 266-275	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-266-276. - URL: https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_tsv_technical_sciences_2022_08_a&year=2022
Орехов С. Ю., Цепуркин А. М., Цепуркин Н. М., Сахаров В. В., Гайгертов М. А.	Разработка системы управления мобильными платформами	2022	№ 7	С. 87-92	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.07.27

Серегина Елена Владимировна

Stepovich M. A., Amrastanov A. N., Seregina E. V., Filippov M. N.	Assessment of the heating of conductive targets with an electron beam. Results of computational experiment	2019	Vol. 1203, Issue 1	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1203/1/012042. - Art.no: 012042
Amrastanov A. N., Seregina E. V., Stepovich M. A.	Evaluating the Surface Heating of a Homogeneous Metal Target Using an Electron Probe	2019	Vol. 83, Issue 1 C. 1326-1331	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.3103/S1062873819110029
Stepovich M. A., Amrastanov A. N., Seregina E. V., Filippov M. N.	Mathematical modelling of heating of homogeneous metal targets with a focused electron beam	2019	Vol. 1163, Issue 1	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	+	DOI 10.1088/1742-6596/1163/1/012014. - Art.no: 012014
Seregina E. V., Stepovich M. A., Kalmanovich V. V.	Modeling of heating in the epitaxial structure Cd x Hg 1-x Te/CdTe with the projection least squares method	2019	Vol. 1163, Issue 1	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1163/1/012013. - Art.no: 012013
Amrastanov A. N., Seregina E. V., Stepovich M. A.	On Estimating the Heating of the Surface of a Homogeneous Metal Target with a Low-Energy Electron Probe	2019	Vol. 13, Issue 6 C. 1331-1335	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451019060259
Kalmanovich V. V., Seregina E. V., Stepovich M. A.	On the Possibility of a Numerical Solution of the Heat and Mass Transfer Problem with the Combined Matrix&Generalized Powers of Bers Method	2019	Vol. 1163, Issue 1	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	+	DOI 10.1088/1742-6596/1163/1/012012. - Art.no: 012012
Stepovich M. A., Turtin D. V., Seregina E. V., Polyakov A. N.	On the qualitative characteristics of a two-dimensional mathematical model of diffusion of minority charge carriers generated by a low-energy electron beam in a homogeneous semiconductor material	2019	Vol. 1203, Issue 1	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1203/1/012095. - Art.no: 012095
Амрастанов А. Н., Серегина Е. В., Степович М. А.	Оценка нагрева поверхности однородной металлической мишени электронным зондом	2019	T. 83, № 11 C. 1455-1460	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	
Серегина Е. В., Калманович В. В., Степович М. А.	Сравнительный анализ матричного метода и метода конечных разностей для моделирования распределения неосновных носителей заряда в многослойной планарной полупроводниковой структуре	2019	T. 172 C. 104-112	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	
Kalmanovich V. V., Seregina E. V., Stepovich M. A.	Comparison of analytical and numerical modeling of distributions of nonequilibrium minority charge carriers generated by a wide beam of medium-energy electrons in a two-layer semiconductor structure	2020	Vol. 1479, Issue 1	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1479/1/012116. - Art.no: 012116
Kalmanovich V. V., Seregina E. V., Stepovich M. A.	Mathematical Modeling of Heat and Mass Transfer Phenomena Caused by Interaction between Electron Beams and Planar Semiconductor Multilayers	2020	Vol. 84, Issue 7 C. 844-850	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.3103/S1062873820070138
Seregina E. V., Kalmanovich V. V., Stepovich M. A.	On Modeling the Distributions of Minority Charge Carriers Generated by a Wide Electronic Beam in Planar Multilayer Semiconductor Structures	2020	Vol. 14, Issue 4 C. 713-717	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451020040163
Stepovich M. A., Kalmanovich V. V., Seregina E. V.	Possibility of Applying the Matrix Method to Modeling the Cathodoluminescence Caused by a Wide Electron Beam in a Planar Multilayer Semiconductor Structure	2020	Vol. 84, Issue 5 C. 576-579	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.3103/S1062873820050342
Turtin D. V., Seregina E. V., Stepovich M. A.	Qualitative Analysis of a Class of Differential Equations of Heat and Mass Transfer in a Condensed Material	2020	Vol. 250, Issue 1	Journal of Mathematical Sciences (United States)	-	+	+	-	DOI 10.1007/s10958-020-05008-4. - URL: https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s10958-020-05008-4.pdf
Калманович В. В., Серегина Е. В., Степович М. А.	Математическое моделирование явлений, обусловленных взаимодействием электронных пучков с многослойными планарными полупроводниковыми структурами	2020	T. 84, № 7 C. 1020-1026	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	
Степович М. А., Калманович В. В., Серегина Е. В.	О возможности приложения матричного метода к моделированию катодолуминесценции, обусловленной широким электронным пучком в планарной многослойной полупроводниковой структуре	2020	T. 84, № 5 C. 700-703	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	DOI 10.31857/S0367676520050397
Серегина Е. В., Калманович В. В., Степович М. А.	О моделировании распределений неосновных носителей заряда, генерированных широким электронным пучком в многослойных планарных полупроводниковых структурах	2020	№ 7 C. 69-74	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S102809602007016X
Stepovich M. A., Seregina E. V., Kalmanovich V. V., Filippov M. N.	On some problems of mathematical modeling of diffusion of non-equilibrium minority charge carriers generated by kilovolt electrons in semiconductors	2021	Vol. 1740, Issue 1	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1740/1/012035. - Art.no: 012035
Turtin D. V., Stepovich M. A., Kalmanovich V. V., Seregina E. V.	The Use of the Hankel Transform to Solve Nonstationary Diffusion Problem	2021	Vol. 255, Issue 4 C. 773-778	Journal of Mathematical Sciences (United States)	-	+	+	-	DOI 10.1007/s10958-021-05414-2
Степович М. А., Туртин Д. В., Серегина Е. В.	О корректности математических моделей диффузии, обусловленной остро сфокусированным электронным зондом в однородном полупроводниковом материале	2021	T. 193 C. 122-129	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	
Серегина Е. В., Степович М. А., Макаренко А. М.	О нахождении моментных функций решения стохастического уравнения диффузии с использованием проекционного метода	2021	T. 200	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	DOI 10.36535/0233-6723-2021-200-105-114
Серегина Е. В., Степович М. А., Калманович В. В.	О нахождении моментных функций стохастического процесса теплопроводности с использованием проекционного метода	2021	T. 192 C. 102-110	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	
Калманович В. В., Степович М. А., Серегина Е. В.	О некоторых особенностях математического моделирования явлений теплопереноса, обусловленных взаимодействием электронных пучков с многослойными планарными полупроводниковыми твердыми растворами теллурида кадмия	2021	№ 2 (51) C. 84-89	Вестник Калужского университета	+	-	-	-	
Seregina E. V., Kalmanovich V. V., Stepovich M. A.	Comparative Analysis of the Matrix Method and the Finite-Difference Method for Modeling the Distribution of Minority Charge Carriers in a Multilayer Planar Semiconductor Structure	2022	Vol. 267, Issue 4 C. 773-780	Journal of Mathematical Sciences (United States)	-	+	+	-	DOI 10.1007/s10958-022-06168-1
Туртин Д. В., Степович М. А., Калманович В. В., Серегина Е. В.	О решении нестационарной задачи теплопереноса в многослойной среде методом интегральных представлений	2022	T. 204 C. 66-73	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	DOI 10.36535/0233-6723-2022-204-66-73
Seregina E. V., Stepovich M. A., Filippov M. N.	On a Mathematical Model of the Diffusion of Excitons in a Semiconductor Taking into Account Their Variable Lifetime	2023	T. 17, № 2 C. 376-380	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451023020155
Серегина Е. В., Степович М. А., Филиппов М. Н.	О математической модели диффузии экситонов в полупроводнике с учетом их переменного времени жизни	2023	№ 3 C. 74-78	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096023030159
Серегина Е. В., Степович М. А., Филиппов М. Н.	О возможности использования проекционного метода галёркина для решения нестационарного уравнения диффузии с переменным коэффициентом	2024	T. 233 C. 89-98	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	DOI 10.36535/2782-4438-2024-233-89-98

Силаева Наталья Альбертовна

Горбунов А. К., Петросян О. П., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Рябченков Д. В., Амеличев Г. Э.	Анализ содержания фосфатов в сточных и поверхностных водах на урбанизированных территориях Калужской области	2019	T. 28, № 3 C. 154-165	Экологическая химия	+	-	-	-	
--	--	------	-----------------------	---------------------	---	---	---	---	--

Gorbunov A. K., Korzhaviy A. P., Kulikov A. N., Silaeva N. A.	On the rational method for solving the hydrodynamic dispersion equation in radial filtering flows	2021	Vol. 2402		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0072054. - Art.no: 070025
Горбунов А. К., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Кусачева С. А., Никулина С. Н.	Анализ методологических подходов к разработке нормативов содержания биогенных элементов в поверхностных водах [Analysis of Methodological Approaches for Developping Nutrient Standards in Surface Waters]	2021	Т. 25, № 12	С. 44-47	Экология и промышленность России	+	+	+	-	DOI 10.18412/1816-0395-2021-12-44-47. - URL: https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955
Силаев А. А., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Горбунов А. К.	Исследование влияния боковых надрезов на компактных образцах на корректность определения характеристик вязкости разрушения	2021	№ 1	С. 13-19	Литейщик России	+	+	-	-	
Куликов А. Н., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Коржаев А. П.	Моделирование поведения гидродинамической дисперсии с помощью решения краевых задач	2021	Т. 22, № 6	С. 46-67	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j/19998465-202106-05
Gorbunov A. K., Loginova A. Yu., Silaeva N. A., Kusacheva S. A., Safronova M. E.	Analysis of the Content of Nitrogen-Containing Compounds in Waste and Surface Waters in the Urbanized Territories of the Kaluga Region	2022	Т. 2647		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0106100. - Art.no: 070032
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	Некоторые модели радиальной гидродинамической дисперсии в неоднородных средах	2022	№ 3	С. 379-383	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-3-379-383
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	О нестационарной поперечной гидродинамической дисперсии в радиальном фильтрационном течении	2023	№ 2	С. 153-157	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-2-153-157
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2023	№ 12	С. 451-454	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-12-451-452
Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В.	Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам	2024	Вып. 3	С. 197-200	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Серикова Е. А.	О гидродинамической дисперсии нейтральной примеси в фильтрационном течении линейного вихря	2024	Вып. 3	С. 63-66	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-63-64
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2024	№ 1	С. 171-176	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172

Сломинская Елена Николаевна

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

Сорокина Ирина Игоревна

Нишкикина А. Б., Славкина Е. В., Сорокина И. И.	Дистанционные методы обучения в лабораторном практикуме курса теории машин и механизмов (ТММ)	2019	№ CB1 (25)	С. 88-93	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/723/
Астахов М. В., Сорокина И. И.	Определение наиболее нагруженного крепежного элемента в трансверсальном соединении типа "paket" листов металла и стеклопластика для рамных систем	2019	№ 2	С. 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	Issue 299 SSP	С. 241-245	Solid State Phenomena	-	-	+	+	DOI 10.4028/www.scientific.net/SSP.299.241. - URL: https://www.scientific.net/SSP.299.241
Sorokina I. I., Astahov M. V., Slavkina E. V.	Statistical Analysis of Test Results of Metal-Composite Compounds Under Action of Shear	2021		С. 456-463	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1007/978-3-030-54814-8_54
Витчук П. В., Сорокина И. И., Витчук Н. А., Гнатюк П. Р., Сысенко Н. Г., Шадский В. Г.	Методика оптимального проектирования прямых уравновешенных стрел с уравнительными полиспастами с разнесенными блоками	2021	№ 4	С. 83-90	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2021-4-83-90
Анцев В. Ю., Витчук П. В., Сорокина И. И., Гришунов С. С.	Разработка алгоритма оптимизации параметров двухчелюстного канатного грейфера	2021	№ 2	С. 138-145	Известия Тульского государственного университета. Науки о земле	+	-	-	+	
Астахов М. В., Сорокина И. И., Славкина Е. В., Астахова Л. В.	Проектирование конструкции шарнирного крепления многослойного композиционного борта к кузову прицепа транспортного средства	2022	№ 2 (147)	С. 124-134	Технический сервис машин (Труды ГОСНИТИ)	+	+	-	-	DOI 10.22314/2618-8287-2022-60-2-124-134
Астахов М. В., Славкина Е. В., Сорокина И. И.	К повышению надежности сельскохозяйственных прицепов	2023	№ 1 (61)	С. 66-76	Наука в Центральной России	+	-	-	-	DOI 10.35887/2305-2538-2023-1-66-76

Сулина Ольга Владимировна

Сулина О. В.	Проектирование пресс-форм в CAD системе КОМПАС-3D	2020	№ 1(28)	С. 152-158	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/763/
Сериков С. В., Устинов И. К., Сулина О. В.	Исследование методов оценки коэффициента динамической вязкости металлов	2021	Т. 22, № 5	С. 30-34	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j/19998465-202105-04
Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О., Сулина О. В., Герасимова Н. С., Рыков Е. В.	Расширение технологических возможностей плазменной электролитической обработки	2021	Т. 22, № 7	С. 15-21	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j/19998465-202107-02
Степанов С. Е., Устинов И. К., Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Выбор модели логистической регрессии для оценки пробиваемости бронезащиты	2022	№ 6	С. 25-29	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-6-25-29

Сериков С. В., Устинов И. К., Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Исследование функциональной зависимости определения коэффициента динамической вязкости металлов	2022	№ 5	С. 276-281	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-5-276-282
Валуй А. И., Орешкина А. Ю., Сулина О. В.	Решение технических задач геометрического характера	2022	№ 7-2	С. 112-118	НаукоСфера	+	-	-	-	
Сулина О. В.	Деталирование чертежа общего вида в системе КОМПАС-3D	2023	№ 9-2	С. 148-155	НаукоСфера	+	-	-	-	DOI 10.5281/zenodo.8399700
Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Создание библиотеки моделей и фрагментов чертежей в системе компас-3d	2023	№ 8-1	С. 107-112	НаукоСфера	+	-	-	-	DOI 10.5281/zenodo.8168689
Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В.	Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам	2024	Вып. 3	С. 197-200	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198
Сулина О. В., Устинов И. К.	Проектирование литниковой системы для литья под давлением колесных опор	2024	№ 2	С. 440-445	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-2-440-441

Тютюнькова Маргарита
Викторовна

Соняева О. И., Леонова Ю. В., Спасская Т. В., Тютюнькова М. В.	Влияние отходов кофейного производства на агрохимические и биологические свойства дерновоподзолистей супесчаной почвы и урожайность овса	2022	№ 5	С. 7-11	Земледелие	+	+	-	-	
Леонова Ю. В., Тютюнькова М. В., Соняева О. И., Тихонова М. В.	Оценка влияния агрометеорологических условий на продуктивность овса в условиях применения различных доз осадков сточных вод	2023	№ 1(55)	С. 4	АгроЭкоИнфо (электронный журнал)	+	+	-	-	DOI 10.51419/202131119
Тютюнькова М. В., Леонова Ю. В., Малахова С. Д.	Применение нетрадиционных удобрений для снижения накопления радиоцезия в сельскохозяйственной продукции	2023	№ 5	С. 27-31	Проблемы региональной экологии	+	+	-	-	DOI 10.24412/1728-323X-2023-5-27-31
Леонова Ю. В., Малахова С. Д., Петров К. В., Тютюнькова М. В., Тихонова М. В.	Агроэкологическая оценка применения нетрадиционных удобрений в посевах овса	2024	№ 2 (62)		АгроЭкоИнфо (электронный журнал)	+	+	-	-	DOI 10.51419/202142223
Тютюнькова М. В., Сиваев И. Д., Леонова Ю. В., Тихонова М. В.	Изучение защитных свойств дерново-подзолистей супесчаной почвы при применении осадков сточных вод	2024	№ 2 (62)		АгроЭкоИнфо (электронный журнал)	+	+	-	-	DOI 10.51419/202142239

Федоров Валерий Анатольевич

Malyshev E. N., Zenkina I. A., Fedorov V. A.	The statistical researches of flexible manufacturing system's efficiency	2019	Vol. 483, Issue 1		IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/483/1/012023. - Art.no: 012023
Федоров В. А., Малышев Е. Н., Малышев И. Е.	Исследование эффективности гибких производственных систем методом статистических испытаний МОНТЕ-КАРЛО	2019	№ 1	С. 64-68	Технология машиностроения	+	+	-	-	
Федоров В. А., Малышев Е. Н., Ильичев В. Ю.	Сокращение трудоемкости переналадки транспортно-загрузочных устройств на основе группового метода	2020	Т. 21, № 10	С. 456-459	Сборка в машиностроении, приборостроении	+	+	-	-	
Podchufarov A. A., Zherdev A. Yu., Fedorov V. A., Shulgin I. B., Lavrinov D. A., Bytsenko E. M.	The research of processes in compressed air drying units using composite adsorption materials	2021	Vol. 2412		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0075081
Федоров В. А., Малышев Е. Н., Малышев И. Е.	Исследование эффективности гибких производственных систем методом статистических испытаний Монте-Карло	2021	№ 7	С. 56-60	Сварочное производство	+	+	-	-	
Малышев Е. Н., Федоров В. А., Лошкарева Е. А.	Влияние погрешности на трудоемкость наладки систем загрузки оборудования	2022	№ 6	С. 247-250	Сборка в машиностроении, приборостроении	+	+	-	-	DOI 10.36652/0202-3350-2022-23-6-247-250

Чернышева Татьяна Евгеньевна

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

Чистяков Константин Евгеньевич

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

Шаталов Валерий
Константинович

Shatalov V. K., Lysenko L. V., Shatokal A. O., Govorun T. A.	Technological Procedure for the Formation of an Oxide Layer on the Surfaces of Structures Made of Titanium Alloys	2019	Vol. 55, Issue 7	С. 1352-1356	Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces	-	+	+	+	DOI 10.1134/S2070205119070153. - URL: https://link.springer.com/article/10.1134/S2070205119070153
--	---	------	------------------	--------------	---	---	---	---	---	---

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	№ 2	С. 40-47	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-201902-06
Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Шапкина Е. И., Травин В. В., Мичулин Н. Н., Лысенко С. Л.	Конструирование форсированных теплообменных систем судовых энергетических установок	2019	Т. 20, № 5	С. 63-69	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-201905-08. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24025
Инохин М. В., Коржавый А. П., Прасицкий Г. В., Шаталов В. К.	Оптимизация техники получения электропроводящих псевдосплавов для электронных устройств	2019	№ 6	С. 23-31	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-201905-04. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24073
Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О.	Плазменно-электролитическая обработка развитых поверхностей из титана при формировании на них защитных покрытий	2019	№ 6	С. 32-37	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-201905-05. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24074
Shatalov V. K., Korzhavyy A. P., Lysenko L. V.	Mechanical Properties and Structure of Titanium-Alloy Overlays Alloyed With Oxygen from the Oxide Layer of Filler Rods	2020	Vol. 62, Issue 7	С. 524-528	Metal Science and Heat Treatment	-	+	+	+	DOI 10.1007/s11041-020-00596-z
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	Т. 21, № 6	С. 43-48	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202006-07
Шаталов В. К., Коржавый А. П., Лысенко Л. В.	Механические свойства и структура наплавов из титановых сплавов, легированных кислородом из оксидного слоя наплавочных прутков	2020	№ 8 (782)	С. 37-41	Металловедение и термическая обработка металлов	+	+	-	-	
Штокал А. О., Говорун Т. А., Баженова О. П., Шаталов В. К.	Перспективы использования способов микродугового оксидирования поверхностей при создании теплозащитного экрана космического аппарата для исследования Солнца	2020	№ 1	С. 28-34	Коррозия: материалы, защита	+	-	-	-	DOI 10.31044/1813-7016-2020-0-1-28-34
Максимов В. В., Пчелинцева Н. И., Федоренко Е. И., Шаталов В. К.	Получение высококичистых порошков меди гидрокарбонильным способом для электротехнической промышленности	2020	Т. 21, № 10	С. 5-10	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202010-01
Леонов В. П., Шаталов В. К., Михайлов В. И., Максимов В. В., Грошев А. Л., Смаковский М. С.	Присадочный материал для наплавки судовой титановой арматуры	2020	№ 3-4 (69)	С. 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	Т. 26, № 3	С. 48-53	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-202103-06
Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О., Сулина О. В., Герасимова Н. С., Рыков Е. В.	Расширение технологических возможностей плазменной электролитической обработки	2021	Т. 22, № 7	С. 15-21	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202107-02
Инохин М. В., Коржавый А. П., Максимов В. В., Шаталов В. К.	Эффективная технология извлечения цветных металлов из жидких отходов производства	2021	Т. 22, № 1	С. 13-20	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202101-02
Рыков Е. В., Штокал А. О., Шаталов В. К.	Исследование стойкости микродуговых оксидных покрытий на алюминиевых сплавах к виброударному нагружению и фреттинг-износу при выведении космического аппарата на целевую орбиту	2022	№ 1	С. 14-20	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202201-02
Рыков Е. В., Штокал А. О., Артемьев А. В., Шаталов В. К.	О модели физических процессов, происходящих при микродуарном воздействии сферического индентора на покрытия, сформированные по технологии микродугового оксидирования	2022	№ 4	С. 37-44	Инженерная физика	+	+	-	-	DOI 10.25791/infizik.4.2022.1263
Шаталов В. К., Штокал А. О., Рыков Е. В., Артемьев А. В., Баженова О. П., Сергеев Д. В.	Поверхностное микролегирование титановых сплавов при изготовлении силовых упругих элементов космических аппаратов	2022	№ 1 (74)	С. 25-29	Титан	+	+	-	-	
Шаталов В. К., Лысенко Л. В., Штокал А. О., Рыков Е. В.	Формирование защитных покрытий на изделиях из титановых сплавов плазменной электролитической обработкой	2022	№ 3-4 (76)	С. 52-56	Титан	+	+	-	-	
Коржавый А. П., Шаталов В. К., Минаев А. Н., Лысенко А. Л.	Гносеологическая связь между параметрами энерготехнологических процессов	2023		С. 51-62	Гносеологические основы энерготехнологических процессов	+	-	-	-	
Коржавый А. П., Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Кашинский В. И.	Инструменты прогнозирования АЭУ в морской технике	2023		С. 11-24	Гносеологические основы энерготехнологических процессов	+	-	-	-	
Шаталов В. К., Минаев А. Н., Кашинский В. И., Трушевский П. В.	Подходы к решению проблемы надежности физических систем на примере энергетических установок	2023		С. 25-50	Гносеологические основы энерготехнологических процессов	+	-	-	-	
Лысенко Л. В., Шаталов В. К.	Энерготехнологическая интерпретация уравнений Максвелла	2023	Т. 28, № 2	С. 64-72	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-202302-08
Лысенко Л. В., Шаталов В. К.	Энерготехнологический подход к физическому смыслу фундаментальной постоянной тонкой структуры	2023	Т. 24, № 6	С. 22-28	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202306-02
Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Горбунов А. К.	Квантовый подход к таблице Менделеева	2024	Т. 29, № 2	С. 14-21	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-202402-02

Шафигулина Татьяна
Владимировна

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

Шевелев Денис Владимирович

Шевелев Д. В., Сидоров П. М.	Исследование работы ступени центробежного компрессора в CFD пакете ANSYS	2019	№ CB1(25)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/696/
Шевелев Д. В., Жинов А. А.	Исследование термодинамической эффективности идеальных циклов ГТУ с изотермическим сжатием и расширением газа	2019	№ 1 (23)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/667/
Zhinov A. A., Shevelev D. V., Lipihin E. G.	MicroCHP Based on the Brayton Microturbine with the Changed Order of Processes for the energy supply in low-rise housing	2020	Vol. 220		E3S Web of Conferences	-	-	+	-	DOI 10.1051/e3sconf/202022001050. - Art.no: 01050. - URL: https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/80/e3sconf_ses2020_01050/e3sconf_ses2020_01050.html
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	№ 10	С. 32-37	Современные наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.17513/snt.38251
Шевелев Д. В., Назаров Е. С., Еганян А. А.	Расчетно- экспериментальное исследование обтекание цилиндра	2020	№ 3 (30)	С. 5-12	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/802/
Жинов А. А., Шевелев Д. В., Метлицкий Н. Е.	Технико-экономический анализ эффективности ветроэлектростанции малой мощности в климатических условиях центра европейской части России	2020	№ 3(45)	С. 83-87	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.31992/2074-0530-2020-45-3-83-87
Завальный Ф. Г., Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В.	Технико-экономическое обоснование применения газотурбинных двигателей на маневровых локомотивах	2020	№ 2	С. 10-14	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В.	Расчёт характеристик мощности ветряных турбогенераторов с применением программного модуля Windpowerlib	2021	№ 1 (47)	С. 23-31	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.31992/2074-0530-2021-47-1-23-31
Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В., Назаров Е. С.	Создание системы измерений теплофизических параметров на основе аппаратных и программных средств Arduino	2021	№ 9 (226)	С. 82-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Жинов А. А., Шевелев Д. В.	Определение протечек пара через неисправные лабиринтные уплотнения паровой турбины	2022	Т. 16, № 1	С. 21-28	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.17816/2074-0530-104581
Жинов А. А., Шевелев Д. В., Аникин А. В.	Анализ термической эффективности высокотемпературных паротурбинных установок с многократным перегревом пара	2023	№ 5	С. 300-306	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-5-300-301

Шестернина Елена Анатольевна

Степанов С. Е., Устинов И. К., Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Выбор модели логистической регрессии для оценки пробиваемости бронезащиты	2022	№ 6	С. 25-29	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-6-25-29
Сериков С. В., Устинов И. К., Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Исследование функциональной зависимости определения коэффициента динамической вязкости металлов	2022	№ 5	С. 276-281	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-5-276-282
Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Создание библиотеки моделей и фрагментов чертежей в системе компас-3d	2023	№ 8-1	С. 107-112	Наукофсера	+	-	-	-	DOI 10.5281/zenodo.8168689

Шитохина Ольга Григорьевна

Шитохина О. Г., Ефремов К. М.	Исследование влияния количества отверстий на поверхности ротора и скорости его вращения на процесс вихреобразования в жидкости	2019	№ CB1 (25)	С. 18-24	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/719/
Шитохина О. Г., Ананьев Н. А.	Исследование влияния размеров отверстий на поверхности ротора вихревого насоса на скорость жидкости в выходном сечении	2019	№ 1 (23)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/668/
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	№ 10	С. 114-119	Современные наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.17513/snt.38264
Каримулина Е. В., Шитохина О. Г.	Моделирование течения жидкости в проточной части вихревых насосов	2020	№ 2 (29)	С. 12-18	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/782/
Заболоцкий И. П., Шитохина О. Г., Чубаров Ф. Л.	Анализ работы регулятора частоты вращения ротора насоса-регулятора	2021	№ 4(35)	С. 5-12	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/831/

Юрик Елена Алексеевна

Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Использование методов предиктивной аналитики для обработки сигналов с датчиков частоты вращения роторных машин	2019	№ 1	С. 22-26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Использование программы Aspen Plus для исследования процесса расширения пара в турбине	2019	№ 6	С. 28-32	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Исследование технологии извлечения тяжелых углеводородов из попутного нефтяного газа методом низкотемпературной сепарации	2019	Т. 2, № 4	С. 4-11	Chemical bulletin	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Трутнев Д. С.	Обобщенная методика автоматизированного проектирования обратимых гидротурбин	2019	№ 5	С. 5-10	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Антипов В. С.	Оптимизация перераспределения потоков на магистральных газопроводах	2019	№ 4	С. 22-26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Оптимизация процесса ректификации при производстве бутана	2019	Т. 2, № 4	С. 24-31	Chemical bulletin	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Анализ массивов данных с использованием библиотеки Pandas для Python	2020	№ 4	С. 41-45	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Обработка статистических данных методом глубокого обучения с использованием модуля Keras	2020	№ 5	С. 16-20	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В., Юрик Е. А.	Применение методов компьютерного статистического анализа для прогнозирования потребления электрической энергии	2020	№ 2	С. 24-32	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/j20700814-202002-04
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Разработка программы для исследования термодинамического цикла Ренкина	2020	№ 2	С. 32-36	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Расчет характеристик солнечных электростанций с применением программного модуля PVLIB	2020	№ 6	С. 26-30	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Создание отчетов по доходам организаций с помощью языка Python	2020	№ 6(48)	С. 10	Вектор экономики	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Создание программы расчета упорных подшипников скольжения на языке Python	2020	№ 3	С. 14-18	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Юрик Е. А., Ильичев В. Ю.	Автоматизация построения минимальных выпуклых оболочек на плоскости с использованием метода QuickHull	2021	№ 10	С. 90-94	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований	+	-	-	-	
Юрик Е. А., Ильичев В. Ю.	Использование функций быстрого преобразования Фурье для спектрального анализа шума Перлина	2021	№ 9(60)	С. 287-297	E-Scio	+	-	-	-	

Юрик Е. А., Жебелев Л. А., Ильичев В. Ю.	Исследование влияния параметров греющего пара на характеристики сепаратора-перегревателя АЭС	2021	№ 5 (56)	С. 35-43	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Исследование надежности схем подключения асинхронного двигателя	2021	№ 2	С. 5-10	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Построение характеристик гидравлической системы с центробежными насосами	2021	№ 3	С. 27-31	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Разработка методики расчета оптимального распределения электрической мощности между энергоблоками КЭС	2021	№ 2(48)	С. 18-25	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Разработка программы для нахождения оптимального распределения ресурсов с целью максимизации прибыли	2021	№ 5(59)		Вектор экономики	+	-	-	-	URL: http://vectoreconomy.ru/images/publications/2021/5/mathematicalmethods/Illichev_Yurik.pdf
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Создание программы построения диаграмм направленности рупорных антенн средствами языка Python	2021	№ 4	С. 5-9	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Смирнов М. Е.	Автоматизация визуализации топологии сетевых структур	2022	№ 3	С. 42-46	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	DOI 10.17513/srts.1399
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Автоматизация подбора оптимальных параметров цикла газотурбинной установки	2022	№ 6 (69)	С. 45-54	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Медов Д. С.	Решение дифференциальных уравнений в частных производных с использованием функций языка Julia	2022	№ 2 (65)	С. 251-260	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Желтков А. Н.	Цифровое голографическое кодирование 3D изображений с использованием функций языка Python	2022	№ 1 (64)	С. 412-423	E-Scio	+	-	-	-	URL: http://e-scio.ru/?page_id=6643
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Антипова О. В.	Использование программного обеспечения SiminTech для создания имитационных моделей систем	2023	№ 6	С. 159-153	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Создание программного продукта для построения h-s диаграммы и исследования процесса расширения пара в турбине	2023	№ 4 (79)	С. 324-334	E-Scio	+	-	-	-	

Яковлева Ольга Владимировна

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

Яловенко Яна Викторовна

Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко Я. В.	О поэтике обновляемой философии	2021	№ 1	С. 23-30	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2021-1-23-30
Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко Я. В.	Философия и наука: проблема интерактивного соотношения	2021	№ 2 (56)	С. 21-33	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2021.2.021
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В., Яловенко Я. В.	Семантическая процедура: установление поля смысла. Статья II	2023	№ 4	С. 19-35	Современные философские исследования	+	+	-	-	DOI 10.18384/2949-5148-2023-4-19-35
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шафигулина Т. В., Яловенко Я. В.	Философия глобализма: сценария homo aestimator	2024	№ 1 (49)	С. 22-34	Век глобализации	+	+	-	-	DOI 10.30884/vglob/2024.01.02