

Авторы	Заглавие статьи	Год издания	Том	Выпуск	Номер	Страницы	Печатное издание	РИНЦ	ВАК	Scopus	WoS	Ссылки
Азарено Инна Сергеевна												
Азарено И.С.	Значение исторического опыта проведения реформы на примере реализации Манифеста 1861 г. в Калужской губернии	2018	0	0	1(63)	0	Гуманитарный вестник (МГУ им. Н.Э. Баумана). Электронный журнал	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18698/2306-8477-2018-1-497
Азарено И.С.	Изменение положения помещичьих крестьян Калужской губернии в период 1859-1862-х гг. в контексте реализации Манифеста об отмене крепостного права	2018	0	0	5	1 - 8	Genesis: исторические исследования	+	-	-	-	
Азарено И.С.	Земское здравоохранение в Калужской губернии в период 1864-1871-х гг.	2019	0	0	4	24 - 30	Genesis: исторические исследования	+	-	-	-	https://www.nbpublish.com/library_read_article.php?id=29566
Астахов Михаил Владимирович												
Астахов М.В., Соронина И.И., Астахова Л.В.	Вопросы расчета на прочность стыковых металл-композитных соединений пластин с помощью накладок, выполненных из различных материалов	2018	0	0	1	7 - 13	Конструкции из композиционных материалов	+	+	-	-	
Астахов М.В., Соронина И.И., Астахова Л.В.	Особенности расчета на прочность узлов рам с ригелями и стойками из металлических и композитных материалов	2018	0	0	4 (152)	35 - 41	Конструкции из композиционных материалов	+	+	-	-	http://tdat.ntkompas.ru/editions_for_readers/archive/article_detail.php?SECTION_ID=154&ELEMENT_ID=23786
Астахов М.В., Грачева Е.В.	Применение управляемых затежек в адаптивных конструкциях	2018	0	0	2	0	Инженерный журнал: наука и инновации	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18698/2308-6033-2018-2-1727
Никишина А.Б., Астахов М.В.	Проектирование рабочего квазимеханизма управляемой затежки на основе треддисковой плоской почти мгновенно изменяемой системы	2018	0	0	12	54 - 62	Главный механик	+	-	-	-	
Астахов М.В., Соронина И.И.	Определение наиболее нагруженного крепостного элемента в трансверсальном соединении типа "панель" листов металла и стеклопластика для рамных систем	2019	0	0	2	3 - 8	Конструкции из композиционных материалов	+	+	-	-	
Astahov M.V., Sorokina I.I., Slavkina E.V.	To the question of an experimental assessment of the fatigue characteristics of a transversal metal-composite compound	2020	0	0	299 SSP	241 - 245	Solid State Phenomena	-	-	+	+	https://www.scientific.net/SSP.299.241
Астахов М.В., Славкина Е.В.	К вопросу проектирования балочного элемента на основе полимерных композиционных материалов с учетом ударных воздействий	2020	0	0	4 (100)	0	Инженерный журнал: наука и инновации	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18698/2308-6033-2020-4-1969
Астахов М.В., Славкина Е.В.	Повышение стойкости к ударным воздействиям композитных узлов сальниковым применением упрочняющих жидкостей	2020	30	0	2	268 - 286	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	
Sorokina I.I., Astahov M.V., Slavkina E.V.	Statistical Analysis of Test Results of Metal-Composite Compounds Under Action of Shear	2021	1	0	0	456 - 463	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	+	https://doi.org/10.1007/978-3-030-54814-8_54
Астахов М.В., Соронина И.И., Славкина Е.В., Астахова Л.В.	Проектирование конструкции шарнирного крепления многослойного композитного борта к узлов прицепы транспортного средства	2022	0	0	2 (147)	124 - 134	Технический сервис машин (Труды ГОСНТИ)	+	+	-	-	https://doi.org/10.22314/2618-8287-2022-60-2-124-134
Никишина А.Б., Астахов М.В.	Проектирование рабочего квазимеханизма управляемой затежки на основе треддисковой плоской почти мгновенно изменяемой системы	2022	0	0	7	462 - 470	Главный механик	+	-	-	-	https://doi.org/10.33920/ipro-2-2207-05
Витчук Павел Владимирович												
Анцев В.Ю., Крылов К.Ю., Витчук П.В., Витчук Н.А.	Выбор контрольно-измерительного оборудования комплекса для измерения дефектов крановых путей	2018	0	0	8	230 - 239	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?ntsu_tsv_tech_nsci_2018_08_b&year=2018
Витчук П.В., Рейхерт Н.Д., Витчук Н.А.	Выбор оптимальной массы кабины лифта	2018	0	0	3-4	13 - 15	Подъемно-транспортное дело	+	+	-	-	
Равеский В.А., Витчук П.В., Осницкий А.В., Коломиец К.С.	Комплекс для измерения параметров грузоподъемных машин	2018	0	0	6	121 - 128	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?ntsu_tsv_tech_nsci_2018_06_e&year=2018
Витчук Н.А., Витчук П.В., Майоров Е.Е., Фадеев В.Р.	Лабораторная установка для исследования тяговых характеристик передач трением	2018	0	0	3(21)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/639/
Витчук П.В., Трухов Н.В., Усачев А.И.	Методика расчета лифтовых ловителей резкого торможения	2018	0	0	4	150 - 161	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Ермоленко В.А., Витчук П.В.	Многовариантный расчет механизма подъема груза и колеи крановой тележки	2018	0	0	12	48 - 51	Вестник машиностроения	+	+	-	-	
Витчук П.В., Шубин А.А., Анцев В.Ю., Крылов К.Ю.	Определение дефектов крановых путей для проведения надежных испытаний комплекса их дистанционного обследования	2018	0	0	3-4	25 - 27	Подъемно-транспортное дело	+	+	-	-	
Витчук П.В., Феодулов А.В.	Проектирование инвалидного подъемника с канатной тягой	2018	0	0	1 (17)	33 - 40	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/544/
Shubin A.A., Vitshuk P.V., Smolovik A.E.	Development of a backup drive in locomobile construction	2019	560	0	1	Art.no 012169	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/560/1/012169
Шубин А.А., Сероштан В.И., Витчук П.В.	К 50-летию первого выпуска инженеров по подъемно-транспортным машинам в Калуге	2019	0	0	3-4	24 - 26	Подъемно-транспортное дело	+	+	-	-	
Шубин А.А., Витчук П.В., Ромашов В.В.	Комплекс для работ с мезеноподорожниками анкерными рельсовыми скреплениями «Кандрол»	2019	0	0	7	84 - 93	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?ntsu_tsv_tech_nsci_2019_07_c&year=2019
Витчук П.В., Курдубов Н.Н., Коломиец К.С.	Повышение грузоподъемности кранов в условиях чрезвычайных ситуаций с учетом поврежденности металлоконструкций	2019	0	0	7	53 - 63	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?ntsu_tsv_tech_nsci_2019_07_c&year=2019
Витчук П.В., Шубин А.А., Анцев В.Ю., Крылов К.Ю.	Прогнозирование долговечности крановых ходовых колес с учетом отклонений крановых путей от проектного положения	2019	0	0	5	7 - 12	Подъемно-транспортное дело	+	+	-	-	
Витчук П.В., Гах Т.В., Гавриков А.В.	Разработка вариантов модернизации конструкции лифтового противовеса	2019	0	0	2(24)	62 - 68	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/716/
Antsev V.Y., Vitshuk P.V., Krylov K.Y.	Complex for Inspection of Crane Rails Design	2020	2	0	0	755 - 763	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-22063-1_81
Витчук П.В., Гнатюк П.Р., Толкачонников А.С.	Методика оптимального проектирования прямых уравновешенных стрел с уравнительными полиспастами	2020	0	0	8	274 - 283	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Анцев В.Ю., Витчук Н.А., Витчук П.В., Петренко Е.А.	Повышение качества процесса нанесения лакокрасочного покрытия на автомобили	2020	16	0	5	119 - 123	Известия Воронежского государственного технического университета	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.36622/VSTU.2020.16.5.018
Скорская Ю.Н., Витчук П.В., Анцев В.Ю., Трушин Н.Н.	Применение статистического подхода к анализу рисков, возникающих при эксплуатации лифтового оборудования	2020	16	0	6	112 - 115	Вестник Воронежского государственного технического университета	+	+	-	-	
Витчук П.В., Скорская Ю.Н., Аракелян А.С.	Разработка методики статистического анализа риска, возникающего при эксплуатации лифтов	2020	0	0	2(29)	26 - 33	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/793/
Анцев В.Ю., Витчук П.В., Витчук Н.А., Рейхерт Н.Д.	Экспериментальное исследование тяговых характеристик полиуретановой ленты	2020	0	0	7	73 - 79	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Витчук П.В., Рейхерт Н.Д., Витчук Н.А.	Выбор и расчет тяговых элементов механизма подъема лифта	2021	0	0	3	205 - 216	Научно-технический вестник Брянского государственного университета	+	+	-	-	
Витчук П.В., Соронина 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	0	0	4	83 - 90	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2021-4-83-90
Витчук П.В., Гнатюк П.Р., Витчук Н.А., Шадский Г.В.	Модернизация стрелового устройства крана-деррика КД30/50	2021	0	0	3	152 - 156	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2021-3-152-156
Анцев В.Ю., Витчук П.В., Соронина И.И., Гришунев С.С.	Разработка алгоритма оптимизации параметров двухчленного канатного грейфера	2021	0	0	2	138 - 145	Известия Тульского государственного университета. Научи о земле	+	+	-	+	
Сероштан В.И., Витчук П.В., Анцев В.Ю., Витчук Н.А.	Расчет нестандартного однокрюкового грузоподъемного крана	2021	17	0	4	148 - 155	Вестник Воронежского государственного технического университета	+	+	-	-	https://doi.org/10.36622/VSTU.2021.17.4.021
Витчук П.В., Сысенко Н.Г., Витчук Н.А., Анцев В.Ю.	Модернизация канатно-блочной системы деррика-крана ДК-45/60	2022	0	0	1	210 - 222	Известия Тульского государственного университета. Научи о земле	+	+	-	+	
Витчук П.В., Славкин Д.А., Сидоров А.А.	Модернизация снегоуборочного комплекса	2022	0	0	6	127 - 133	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-6-127-133
Анцев В.Ю., Витчук П.В., Славкина Е.В., Витчук Н.А., Рейхерт Н.Д.	Обоснование метода расчета энергопотребления лифтов на основе каллиметрической оценки и определение его точности	2022	0	0	2	612 - 617	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?ntsu_tsv_tech_nsci_2022_02_a&year=2022
Анцев В.Ю., Витчук П.В., Витчук Н.А., Федосеев Д.С.	Экспериментальное исследование тяговой способности самоочищающихся барабанов шатных ленточных конвейеров	2022	0	0	7	341 - 348	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-7-341-348

Вишневская Светлана Николаевна

Ильин В.В., Вишневская С.Н., Поддубная Е.В., Тимофеев А.В.	Гнезологическая природа эйдетической репрезентации (статья 2)	2018	0	0	1	7 - 16	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология	+	+	-	-	
Ильин В.В., Бирокова Е.А., Вишневская С.Н.	Математика - способ мыслительных преобразований	2018	0	0	4	7 - 16	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология	+	+	-	-	
Ильин В.В., Бирокова Е.А., Вишневская С.Н., Салегина О.П., Шаура Е.К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 1)	2019	0	0	2 (48)	7 - 15	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В.В., Бирокова Е.А., Вишневская С.Н., Салегина О.П., Шаура Е.К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)	2019	0	0	3(49)	7 - 19	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология	+	+	-	-	
Ильин В.В., Бирокова Е.А., Вишневская С.Н.	Сила математических структур	2019	0	0	1(47)	7 - 14	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология	+	+	-	-	

Герасимова Наталия Сергеевна

Герасимова Н.С., Рейхерт Н.Д., Сисенко Н.Г., Шихаев В.Д.	Графен как перспективный материал для тросов космических лифтов	2019	0	0	3 (26)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/733/
Хайченко В.Е., Герасимова Н.С., Ранч С.Д.	Технология получения нержавеющей вставки для сварки железнодорожных крестовин стрелочных переводов	2019	0	0	5	35 - 36	Литейщик России	+	+	-	-	
Хайченко В.Е., Герасимова Н.С., Ранч С.Д.	Технология производства крупногабаритных отливок из жаропрочных сплавов литьем в конуль	2019	0	0	5	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	22	0	7	15 - 21	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/119998465-202107-02
Ильичев В.Ю., Герасимова Н.С., Качурин А.В.	Создание и апробация методики численного моделирования течения воздуха в лабиринтных уплотнениях	2021	0	0	12 (63)	340 - 349	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Герасимова Н.С., Мусатов Д.А.	Автоматизация расчёта ступени паровой турбины с помощью программы на языке Python	2022	0	0	1 (64)	20 - 32	E-Scio	+	-	-	-	http://e-scio.ru/?page_id=6643

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	0	0	10	114 - 119	Современные наукоёмкие технологии	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.17513/snt.38264
Сидоров А.А., Голиков А.С.	Способ расчёта динамических напряжений в лопатке переменного сечения турбомашины	2021	0	0	11	75 - 80	Известия высших учебных заведений. Машиностроение	+	+	-	-	http://ivuzmash.ru/catalog/pow_met/turbo_comb/1898.html
Чубаров Ф.Л., Сизов А.Н., Никитин А.В., Голиков А.С.	Решение прикладной задачи автоматического управления работой системы подачи рабочего тела в проточную часть турбоустановки	2022	0	0	6-2	160 - 167	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.06-2-35

Головачева Юлия Геннадиевна

Головачева Ю.Г., Труханов К.Ю., Шаталов М.И.	Моделирование напряженно-деформированного состояния таврового соединения сварных конструкций	2018	0	0	CB2(20)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/619/
Шаталов В.К., Артемьев А.В., Говорун Т.А., Штокал А.О., Рыков Е.В., Головачева Ю.Г., Карабалина Т.Ю.	Перспективные способы упрочнения поверхностей деталей из титановых сплавов	2018	19	0	6	51 - 59	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В., Зеязова В.В., Головачева Ю.Г., Меньшиков В.С.	Экспериментальные исследования технологических свойств металлических покрытий цилиндрических образцов после элетроконтактной наварки различными проволоками	2018	0	0	1	27 - 31	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Труханов К.Ю., Головачева Ю.Г., Дитковский П.Ю., Левко П.С.	Автоматизированная дуговая пайка карбасных элементов кресла из высокоуглеродистой стали	2019	0	0	6	49 - 53	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Зыбин И.Н., Головачева Ю.Г., Никитин А.А., Родин А.А.	Определение ширины валика наваренного металла при электроконтактной наварке проволокой	2019	75	0	2	73 - 77	Вестник Казанского государственного технического университета им. А.Н. Туполева	+	+	-	-	
Trukhanov K.Y., Golovacheva Ju.G., Ditkovskiy P., Levko P.	Influence of Preheating and PostWeld Heat Treatment on the Structure and Strength of the Wire Frame Welded Joint Made of Spring Steel C620	2022	910	0	0	442 - 449	Key Engineering Materials	-	-	+	-	https://doi.org/10.4028/p-327p3

Зайончковский Вячеслав Станиславович

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

Заряный Сергей Леонидович

Заряный С.Л., Логвинов А.А., Грачев Г.Ю.	Исследование имитационной модели растянутого композитного стержня	2018	0	0	4	202 - 209	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Бирокова О.А., Матвеев Д.И., Заряный С.Л.	Математические модели и оценка усталостного повреждения в элементах металлоконструкции крана	2019	0	0	CB1(25)	31 - 38	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/705/
Романова Е.И., Заряный С.Л.	Математические модели электропривода кранового механизма	2019	0	0	2 (24)	44 - 49	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/701/
Сморodin A.I., Заряный С.Л.	Моделирование нерегулярных случайных механических колебаний	2019	0	0	2(24)	50 - 56	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/698/
Заряный С.Л., Щеглов М.А., Кириллов И.Н.	Реологические аспекты взаимодействия вибрационного механизма с технологической средой	2019	0	0	6	416 - 422	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_ru.php?x=tsu_zhv_technical_sciences_2019_06_b&year=2019

Зезола Валерий Владимирович

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

Калмыков Вадим Владимирович

Калмыков В.В., Атрощенко В.Н., Корюхина К.Г.	Анализ инструментов бережливого производства для оптимизации загрузки производственного оборудования	2018	0	0	СВ1 (18)	7 - 12	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/562/
Калмыков В.В., Легченков А.В.	Анализ корреляционной зависимости математических моделей продольной и поперечной шероховатости при точении	2018	0	0	5	54 - 60	Главный механик	+	-	-	-	http://panor.ru/magazines/glavnyy-mekhanik/numbers/245934.html
Барина Д.А., Калмыков В.В.	Оптимизация времени смены инструментов при изготовлении деталей на фрезерных станках с ЧПУ	2018	0	0	СВ2(20)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/610/
Калмыков В.В., Мусохранов М.В., Смирнов О.О.	Оценка влияния параметров электрических сигналов при измерении контактной разности потенциалов	2018	0	0	2	56 - 61	Динамика сложных систем - XXI век	+	+	-	-	
Калмыков В.В., Касумов Н.С.	Эволюция генсапдов	2018	0	0	СВ1 (18)	38 - 44	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/575/
Мусохранов М.В., Калмыков В.В.	Энергетические аспекты динамики разрушения поверхности металлов	2018	0	0	1	23 - 27	Динамика сложных систем - XXI век	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/20633
Kalmykov V.V., Mousokhranov M.V., Logutenkova E.V.	Dependence of physical and mechanical properties of metal surfaces on microgeometric parameters	2019	483	0	1	Art.no 012045	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012045
Logutenkova E.V., Kalmykov V.V., Mousokhranov M.V.	Formation of adhesive properties of surfaces of multicomponent materials	2019	483	0	1	Art.no 012047	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012047
Ankuda E.S., Kalmykov V.V., Musokhranov M.V., Ustinov I.K.	Protecting surfaces of parts with wear-resistant vibration-damping coatings	2019	483	0	1	Art.no 012039	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012039
Mousokhranov M.V., Kalmykov V.V., Logutenkova E.V.	The influence of technological parameters on physical and mechanical properties of surfaces	2019	483	0	1	Art.no 012054	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/483/1/012054
Мальшев Е.Н., Калмыков В.В., Атрощенко В.Н., Степанов Е.Д.	Анализ производительности электродвигателя газотурбинных двигателей в зависимости от вязкости топлива	2019	0	0	2 (26)	7 - 11	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	http://dx.doi.org/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	0	0	2	65 - 68	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://dx.doi.org/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	0	0	2 (104)	16 - 21	Научные технологии в машиностроении	+	+	-	-	http://dx.doi.org/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	0	0	3 (69)	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	0	0	3 (69)	230 - 236	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета	+	+	-	-	https://www.elibrary.ru/download/elibrary_44461203_70432717.pdf
Калмыков В.В., Подвезина М.С.	Анализ технологических параметров при обработке заготовок микроинструментом	2020	0	0	19	8 - 11	Journal of Advanced Research in Technical Science	+	-	-	-	http://dx.doi.org/10.26160/2474-5901-2020-19-8-11
Калмыков В.В., Медведева Е.А., Конозобко Р.А.	Способы оценки краевого угла методом лежащей капли	2020	0	0	1(28)	51 - 56	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	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	848	0	1	Art.no 012202	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	-	-	+	-	https://doi.org/10.1088/1755-1315/848/1/012202
Vasilevich F.I., Kalmykov V.V., Nikanorova A.M., Koroleva E.V.	Mathematical modeling of ixodid ticks depending on three climatic factors	2021	839	0	3	Art.no 032009	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	-	-	+	-	https://doi.org/10.1088/1755-1315/839/3/032009
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	848	0	1	Art.no 012210	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	-	-	+	-	https://doi.org/10.1088/1755-1315/848/1/012210
Ankuda E.S., Kalmykov V.V., Musokhranov M.V., Sokolova I.D.	Wear resistant coatings for tool steels	2021	2410	0	0	Art.no 020005	AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	https://doi.org/10.1063/5.0068745
Васильевин Ф.И., Никанорова А.М., Калмыков В.В., Селюткина А.Ю.	Регрессионное математическое моделирование популяции мышевидных грызунов - хозяев сосущих членистоногих зоны Нечерноморья на примере Калужской области	2021	15	0	3	54 - 63	Российский паразитологический журнал	+	+	-	-	https://doi.org/10.31016/1998-8435-2021-15-3-54-63

Кондратьева Светлана Дмитриевна

Винокуров И.В., Антипова О.В., Кондратьева С.Д.	Реализация мессетегового экрана для дистанционного проведения практических работ	2021	0	0	3 (34)	12 - 19	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	https://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tehnologii/812/
Ильичев В.Ю., Кондратьева С.Д.	Применение методов биоинформатики с использованием python jupyter notebook	2022	0	0	5(68)	321 - 330	E-Scio	+	-	-	-	

Краснощечко Владимир Иванович

Краснощечко В.И.	Синтез робастного динамического H ₂ -регулятора низного порядка с использованием линейных матричных неравенств и проекционных лемм	2018	19	0	4	219 - 231	Мехатроника, автоматизация, управление	+	+	-	-	
------------------	---	------	----	---	---	-----------	--	---	---	---	---	--

Кусачева Светлана Александровна

Lykov I.N., Kusacheva S.A., Saifonova M.E.	Aerocology of audience with split systems	2020	919	0	6	Art.no 062019	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/919/6/062019
Лыков И.Н., Кусачева С.А.	Аэроэкология воздуха внутри помещений со split-системами	2020	0	0	2	77 - 80	Экология урбанизированных территорий	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.24411/1816-1863-2020-12077
Лыков И.Н., Кусачева С.А., Сафронова М.Е., Логинова А.Ю.	Загрязнение окружающей среды фармацевтическими препаратами	2020	24	0	8	51 - 55	Экология и промышленность России	+	+	+	-	http://dx.doi.org/10.18412/1816-0395-2020-8-51-55
Горбунов А.К., Логинова А.Ю., Силаева Н.А., Кусачева С.А., Никулина С.Н.	Анализ методологических подходов к разработке нормативов содержания биогенных элементов в поверхностных водах	2021	25	0	12	44 - 47	Экология и промышленность России	+	+	+	-	https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955
Ильичев В.Ю., Кусачева С.А., Сафронова М.Е.	Создание и 3D визуализация моделей влияния мощности двигателя и пробега автомобилей на их рыночную стоимость	2021	0	0	13	48 - 53	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Кусачева С.А., Лыков И.Н.	Исследование характеристик фотоэлектрических солнечных панелей	2022	0	0	2	34 - 39	Экология урбанизированных территорий	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/1816-1863-2022-2-34-39
Ильичев В.Ю., Кусачева С.А., Лыков И.Н.	Разработка автоматизированной методики определения состава выбросов при использовании различных типов газообразных топлив	2022	0	0	3	75 - 78	Проблемы региональной экологии	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/1728-323X-2022-3-75-78

Лыков И.Н., Кусачева С.А., Ильин В.К.	Экологические аспекты загрязнения рекреационных территорий экскрементами животных	2022	0	0	1	227 - 234	Теоретическая и прикладная экология	+	+	-	-
---------------------------------------	---	------	---	---	---	-----------	-------------------------------------	---	---	---	---

Леонтьев Михаил Юрьевич

Насонов Д.А., Леонтьев М.Ю., Раевский В.А., Соловьев А.Е.	Моделирование и расчет амплитудно-частотных характеристик корпуса двухступенчатого планетарного редуктора	2018	0	0	7	218 - 224	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-
Raevsky V.A., Leontiev M.Y., Nasonov D.	The calculation automation of a grapple of a grab crane	2019	25	0	0	161 – 165	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-
Nasonov D., Leontiev M. Y., Raevsky V. A.	The calculation of skeews in planetary transmissions and their influence on the system dynamics	2019	25	0	0	157 - 160	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-
Leontiev M. Y., Nasonov D., Raevsky V. A., Volkhorstaya A.	The results of calculated and experimental determination of the frequency response of a mechanical system with gaps	2019	25	0	0	20 - 25	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-
Леонтьев М.Ю., Насонов Д.А., Раевский В.А.	К вопросу о расчетно - экспериментальном определении амплитудно - частотных характеристик сложных механических систем	2019	0	0	3	476 - 481	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-
Леонтьев М.Ю., Павин Н.Д., Фроловский А.Ю.	Опыт определения теплофизических параметров смазки при оценке работоспособности упорных подшипников редуктора	2019	0	0	CB1(25)	49 - 55	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	+	-	-
Исаев С.А., Леонтьев М.Ю., Мильман О.О., Никущенко Д.В., Попов И.А.	Энергоэффективные поверхности с многогранными наклонными овално-трапециевыми лунками для воздушных конденсаторов	2020	0	0	4	3 - 10	Известия Российской академии наук. Энергетика	+	+	-	-

Можин Дмитрий Геннадьевич

Можин Д.Г., Черников А.Г.	Выбор демпфирующего элемента механической ноги машины для ликвидации последствий аварий	2021	0	0	12	441 - 447	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-
---------------------------	---	------	---	---	----	-----------	---	---	---	---	---

Мусохранов Марсель Владимирович

Калмыков В.В., Мусохранов М.В., Смирнов О.О.	Оценка влияния параметров электрических сигналов при измерении контактной разности потенциалов	2018	0	0	2	56 - 61	Динамика сложных систем - XXI век	+	+	-	-
Мусохранов М.В., Калмыков В.В.	Энергетические аспекты динамики разрушения поверхности металлов	2018	0	0	1	23 - 27	Динамика сложных систем - XXI век	+	+	-	-
Kalmykov V.V., Mousokhranov M.V., Logutenkova E.V.	Dependence of physical and mechanical properties of metal surfaces on microgeometric parameters	2019	483	0	1	Art.no 012045	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-
Logutenkova E.V., Kalmykov V.V., Mousokhranov M.V.	Formation of adhesive properties of surfaces of multicomponent materials	2019	483	0	1	Art.no 012047	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-
Ankuda E.S., Kalmykov V.V., Musokhranov M.V., Litsinov I.K.	Protecting surfaces of parts with wear-resistant vibration-damping coatings	2019	483	0	1	Art.no 012039	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-
Mousokhranov M.V., Kalmykov V.V., Logutenkova E.V.	The influence of technological parameters on physical and mechanical properties of surfaces	2019	483	0	1	Art.no 012054	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-
Мусохранов М.В., Титов А.И.	Металлы, применяемые в ракетно-космической технике	2019	0	0	1/2019 (23)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-
Калмыков В.В., Мусохранов М.В., Логутенкова Е.В.	Оценка влияния параметров внешнего механического воздействия на величину поверхностной энергии многокомпонентных материалов	2019	0	0	2	65 - 68	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-
Калмыков В.В., Мусохранов М.В., Паращук Ю.В., Мавеева О.В.	Анализ влияния геометрических параметров режущего инструмента на асимметрию оцениваемого профиля поверхностей деталей	2020	0	0	3 (69)	224 - 230	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета	+	+	-	-
Мусохранов М.В., Калмыков В.В., Паращук Ю.В., Мавеева О.В.	Анализ влияния технологических параметров на эксцесс оцениваемого профиля поверхностей деталей	2020	0	0	3 (69)	230 - 236	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета	+	+	-	-
Ankuda E.S., Kalmykov V.V., Musokhranov M.V., Spokola I.D.	Wear resistant coatings for tool steels	2021	2410	0	0	Art.no 020005	AIP Conference Proceedings	-	-	+	-
Кузнецов Д.И., Мусохранов М.В.	Анализ новых изделий по степени унификации и новизны для производства на предприятии	2021	0	0	24	21 - 25	Journal of Advanced Research in Technical Science	+	-	-	-
Кузнецов Д.И., Мусохранов М.В.	Анализ технологических показателей производства изделий типа Генератор	2021	0	0	24	15 - 20	Journal of Advanced Research in Technical Science	+	-	-	-
Мусохранов М.В., Марочнин В.В.	Выбор математической модели для аппроксимации кривой Эбботта - Файрстоуна	2022	0	0	5	949 - 954	Вопросы устойчивого развития общества	+	+	-	-
Фадеев Р.Р., Мусохранов М.В.	Технологическое формирование гибридных параметров шероховатости	2022	0	0	5-1	79 - 85	Наукофера	+	-	-	-
Мусохранов М.В., Марочнин В.В.	Численный метод расчета параметров кривой Эбботта-Файрстоуна	2022	5	0	4	55	Studnet	+	-	-	-

Орлик Антон Геннадьевич

Сорокин С.П., Орлик Г.В., Орлик А.Г., Коберник Н.В., Галиновский А.Л., Михеев Р.С.	Влияние защитного газа на структуру и свойства стойких против абразивного износа покрытий	2018	14	0	11 (167)	500 - 504	Упрочняющие технологии и покрытия	+	+	-	-
Орлик Г.В., Орлик А.Г., Коростелин А.С.	Исследование особенностей формирования структуры сварного шва стали 08X18H10T и ее влияния на стойкость к межкристаллитной коррозии	2018	16	0	7	298 - 301	Заготовительные производства в машиностроении	+	+	-	-
Орлик Г.В., Орлик А.Г., Коберник Н.В., Петрова В.В.	Применение современных технологий для повышения износостойкости деталей	2019	0	0	6	46 - 49	Сварка и диагностика	+	+	-	-
Kobernik N.V., Pankratov A.S., Mikheev R.S., Orlik A.G., Sorokin S.P., Petrova V.V., Stroteltev D.V.	Chromium Carbides in Abrasion-Resistant Coatings	2020	40	0	12	1013 - 1016	Russian Engineering Research	-	+	+	-
Kobernik N.V., Pankratov A.S., Sorokin S.S., Petrova V.V., Galinovskii A.L., Orlik A.G., Stroteltev D.V.	Effect of Chromium Carbide Introduced into a Flux Cored Wire Charge on the Structure and Properties of the Hardfacing Deposit	2020	2020	0	13	1485 - 1490	Russian Metallurgy (Metally)	-	+	+	+
Malyshev A.N., Yuzov S.A., Orlik A.G., Bessmertnaya Yu.V.	Experimental study of the error in the height of the contour of box-shaped parts, obtained by drawing from welded blanks of different thickness	2020	0	0	12	49 - 54	Черные металлы	-	+	+	-
Коберник Н.В., Панкратов А.С., Сорокин С.С., Петрова В.В., Галиновский А.Л., Орлик А.Г., Стротелтев Д.В.	Влияние карбида хрома на структуру и свойства наплавленного металла при введении его в состав штыля порошковой проволоки	2020	0	0	6	34 - 40	Технология металлов	+	+	-	-
Коберник Н.В., Панкратов А.С., Михеев Р.С., Орлик А.Г., Сорокин С.П., Петрова В.В., Стротелтев Д.В.	Применение карбида хрома в наплавочных материалах, предназначенных для получения стойких к абразивному изнашиванию покрытий	2020	0	0	9	64 - 68	Вестник машиностроения	+	+	-	-
Kobernik N.V., Orlik A.G., Galinovskii A.L., Petrova V.V.	Express method for assessing the resistance of materials to hydro-abrasive	2021	2318	0	0	Art.no 150010	AIP Conference Proceedings	-	-	+	-
Коберник Н.В., Панкратов А.С., Петрова В.В., Сорокин С.П., Галиновский А.Л., Орлик А.Г., Стротелтев Д.В.	Влияние карбида хрома на структуру наплавленного металла при его введении в состав штыля присадочной порошковой проволоки	2021	0	0	10	12 - 19	Технология металлов	+	+	-	-
Артемченко С.А., Орлик Г.В., Орлик А.Г.	Применение износостойкого шнурового материала по восстановлению изношенных зубьев карьерного экскаватора	2021	0	0	10	63 - 69	Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство	+	-	-	-

Kobernik N.V., Pankratov A.S., Aleksandrova V.V., Sorokin S.P., Orlik A.G., Orlik G.V.	Wear Resistance of Surfaced Metal Produced from Flux Core Wire with Added Chromium Carbide	2022	42	0	7	693 - 697	Russian Engineering Research	-	+	+	-	https://doi.org/10.3103/S1068798X22070152
Орлик А.Г., Яшкин К.В.	Алгоритмизация определения оптимальной последовательности наложения сварочных швов	2022	0	0	5	287 - 294	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-5-287-295
Коберник Н.В., Панкратов А.С., Александрова В.В., Сорочкин С.П., Орлик А.Г., Орлик Г.В.	Влияние карбида хрома, вводимого в шихту порошковой проволоки, на износостойкость наплавленного металла	2022	0	0	4	73 - 77	Вестник машиностроения	+	+	-	-	https://doi.org/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	0	0	6	16 - 20	Технология машиностроения	+	+	-	-	

Пономарев Алексей Иванович

Бульчев В.В., Голубина С.А., Пономарев А.И., Агеев Е.В.	Расчетно-экспериментальное прогнозирование стабильности выходных параметров технологий дуговой сварки	2018	0	0	4 (29)	38 - 45	Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Техника и технологии	+	+	-	-	https://swsu.ru/izvestiya/serietechniq/archiv/4_2018.pdf
Пономарев А.И., Алакин В.М.	Разработка технологических рекомендаций по наращиванию деталей турбин слоями малой толщины газодинамическим напылением	2019	0	0	10	35 - 40	Ремонт, восстановление, модернизация	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.31044/1684-2561-2019-0-10-35-40
Плахов С.А., Алакин В.М., Пономарев А.И.	Универсальный модуль для протравливания клубней	2019	0	0	7	22 - 23	Картофель и овощи	+	+	-	-	
Ponomarev A.I., Plakhov S.A.	Research of surface hardness after electrical resistance deposition with a wire	2020	709	0	3	Art.no 033023	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033023
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	38	0	4	1470 - 1473	Materials Today: Proceedings	-	-	+	+	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214785320359977/via%3Dhub

Рейхерт Надежда Дмитриевна

Витчук П.В., Рейхерт Н.Д., Витчук Н.А.	Выбор оптимальной массы кабины лифта	2018	0	0	3-4	13 - 15	Подъемно-транспортное дело	+	+	-	-	
Коржавый А.П., Рейхерт Н.Д., Шнилев В.Д.	Анализ перспективных патентов по безракетному запуску грузов и пассажиров в космос	2019	0	0	2(24)	6 - 15	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/688/
Герасимова Н.С., Рейхерт Н.Д., Сысенко Н.Г., Шнилев В.Д.	Графен как перспективный материал для дроссов космических лифтов	2019	0	0	3 (26)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/733/
Голубина С.А., Карева М.И., Рейхерт Н.Д., Судейко О.В., Сысенко Н.Г., Титков А.А.	О некоторых способах совершенствования экологической безопасности автомобиля	2020	0	0	4 (31)	5 - 12	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/808/
Анцеев В.Ю., Витчук П.В., Витчук Н.А., Рейхерт Н.Д.	Экспериментальное исследование тяговых характеристик полупроводниковой ленты	2020	0	0	7	73 - 79	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Витчук П.В., Рейхерт Н.Д., Витчук Н.А.	Выбор и расчет тяговых элементов механизма подъема лифта	2021	0	0	3	205 - 216	Научно-технический вестник Брянского государственного университета	+	+	-	-	
Сысенко Н.Г., Титков А.А., Рейхерт Н.Д., Федосеев Д.С., Карева М.И., Сидоров М.В.	Об экологичности электромобилей	2022	0	0	1 (85)	0	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	http://www.ivdon.ru/magazine/archive/1y2022/7389
Анцеев В.Ю., Витчук П.В., Славина Е.В., Витчук Н.А., Рейхерт Н.Д.	Обоснование метода расчета энергопотребления лифтов на основе квалиметрической оценки и определение его точности	2022	0	0	2	612 - 617	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?ntsu_ivz_techical_sciences_2022_02_a&year=2022

Сергеева Елена Владимировна

Seregina E.V., Stepovich M.A., Makarenkov A.M.	Analysis of the Three-Dimensional Model of Diffusion of Minority Charge Carriers Generated by an Electron Probe in a Heterogeneous Semiconductor Material by Means of Projection Methods	2018	12	0	1	80 - 86	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S1027451018010160
Amrastanov A.N., Seregina E.V., Stepovich M.A.	Aspects of Modeling the Electron Probe Heating of a Semiconductor Target	2018	82	0	9	1187 - 1192	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	-	+	+	-	http://dx.doi.org/10.3103/S1062873818090034
Amrastanov A.N., Seregina E.V., Stepovich M.A., Filippov M.N.	Estimation of the Heating of a Semiconductor Target Surface by a Low-Energy Electron Beam	2018	12	0	4	778 - 782	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S1027451018040225
Stepovich M.A., Amrastanov A.N., Seregina E.V., Filippov M.N.	On one peculiarity of the model describing the interaction of the electron beam with the semiconductor surface	2018	955	0	1	Art.no 012040	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/955/1/012040
Seregina E.V., Polyakov A.N., Stepovich M.A.	On the possibility of using the Galerkin projection method to simulate the two-dimensional diffusion of excitons generated by an electron beam	2018	955	0	1	1-Art.no 012032	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/955/1/012032
Seregina E.V., Stepovich M.A., Makarenkov A.M.	Анализ трехмерной модели диффузии несбалансированных носителей заряда, генерированных электронным зондом в однородном полупроводниковом материале, с использованием проекционных методов	2018	0	0	1	93 - 100	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.7868/S0207352818010158
Аунг Ч.С., Макаренко А.М., Сергеева Е.В.	Идентификация числовых характеристик случайных параметров систем управления с применением проекционного метода	2018	0	0	9	193 - 208	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Гладышев Ю.А., Калманович В.В., Сергеева Е.В., Степович М.А.	О возможности совместного применения матричного метода и аппарата обобщенных степеней берса для математического моделирования процесса теплопереноса в объектах, обладающих цилиндрической симметрией	2018	0	0	3	158 - 167	Вопросы атомной науки и техники. Серия: Ядерно-реакторные константы	+	+	-	-	
Степович М.А., Сергеева Е.В., Подъяков А.Н., Лямина О.И.	Об использовании метода Галеркина при математическом моделировании диффузии экситонов, вызванной пульсирующим электронным зондом в полупроводниковой мишени	2018	0	0	1 (11)	100 - 108	Информатика и кибернетика	+	-	-	-	
Amrastanov A.N., Seregina E.V., Stepovich M.A.	Об одной особенности моделирования нагрева полупроводниковой мишени электронным зондом	2018	82	0	9	1304 - 1309	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	
Amrastanov A.N., Seregina E.V., Stepovich M.A., Филиппов М.Н.	Оценка нагрева поверхности полупроводниковой мишени низкоэнергетичным электронным зондом	2018	0	0	8	48 - 52	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
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	1203	0	1	rt.no 012042	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1203/1/012042
Amrastanov A.N., Seregina E.V., Stepovich M.A.	Evaluating the Surface Heating of a Homogeneous Metal Target Using an Electron Probe	2019	83	0	11	1326 - 1331	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	-	+	+	-	http://dx.doi.org/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	1163	0	1	Art.no 012014	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1163/1/012014
Seregina E.V., Stepovich M.A., Kalmantovich V.V.	Modeling of heating in the epitaxial structure Cd x Hg 1-x Te/CdTe with the projection least squares method	2019	1163	0	1	Art.no 012013	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1163/1/012013
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	13	0	6	1331 - 1335	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	-	http://dx.doi.org/10.1134/S1027451019060259
Kalmantovich 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	1163	0	1	Art.no 012012	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1163/1/012012
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	1203	0	1	Art.no 012095	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1203/1/012095
Amrastanov A.N., Seregina E.V., Stepovich M.A.	Оценка нагрева поверхности однородной металлической мишени электронным зондом	2019	83	0	11	1455 - 1460	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	
Seregina E.V., Kalmantovich V.V., Stepovich M.A.	Сравнительный анализ матричного метода и метода конечных разностей для моделирования распределения несбалансированных носителей заряда в многослойной планарной полупроводниковой структуре	2019	172	0	0	104 - 112	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	
Kalmantovich 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	1479	0	1	Art.no 012116	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1479/1/012116

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	84	0	7	844 - 850	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	-	+	+	-	http://dx.doi.org/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	14	0	4	713 – 717	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	+	http://dx.doi.org/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	84	0	5	576 - 579	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	-	+	+	-	http://dx.doi.org/10.3103/S1062873820050342
Turtin D.V., Seregina E.B., Stepovich M.A.	Qualitative Analysis of a Class of Differential Equations of Heat and Mass Transfer in a Condensed Material	2020	250	0	1	0	Journal of Mathematical Sciences (United States)	-	+	+	-	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	84	0	7	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	84	0	5	700 - 703	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.31857/S0367676520050397
Серегина Е.В., Калманович В.В., Степович М.А.	О моделировании распределений несбалансированного заряда, генерируемых широким электронным пучком в многослойных планарных полупроводниковых структурах	2020	0	0	7	69 - 74	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	http://dx.doi.org/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	1740	0	1	Art.no 012035	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1740/1/012035
Turtin D.V., Stepovich M.A., Kalmanovich V.V., Seregina E.B.	The Use of the Hankel Transform to Solve Nonstationary Diffusion Problem	2021	255	0	6	773 - 778	Journal of Mathematical Sciences (United States)	-	+	+	-	https://doi.org/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	193	0	0	122 - 129	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	
Серегина Е.В., Степович М.А., Макаренков А.М.	О нахождении моментных функций решения стохастического уравнения диффузии с использованием проекционного метода	2021	200	0	0	0	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	https://doi.org/10.36635/0233-6723-2021-200-105-114
Серегина Е.В., Степович М.А., Калманович В.В.	О нахождении моментных функций стохастического процесса теплопроводности с использованием проекционного метода	2021	192	0	0	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 теплопроводности, обусловленных взаимодействием электронных пучков с многослойными планарными полупроводниковыми твердыми растворами теллурида кадмия	2021	0	0	2 (51)	84 - 89	Вестник Калужского университета	+	+	-	-	

Сидоров Владимир Николаевич

Кодичев Н.П., Сидоров В.Н., Шаповалов А.П.	Восстановление и упрощение плунжерных пар топливных насосов высокого давления	2018	8	0	4	99 - 111	International Journal of Advanced Studies	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.12731/2227-930X-2018-4-99-111
Сидоров М.В., Сидоров В.Н.	Обоснование конструктивно-технологической схемы технологического модуля для тракторов тягового класса 1,4	2018	0	0	3-2 (35)	179 - 184	Актуальные научные исследования в современном мире	+	-	-	-	
Golubina S.A., Sidorov V.N.	Development of methods for increasing the technical and economic efficiency of the application of hardening technologies for flat working bodies of tillage machines	2020	971	0	5	Art.no 052054	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/971/5/052054
Зар Н.Л., Чижевский К.В., Сидоров В.Н.	Анализ международных ездовых циклов автомобиля	2020	0	0	2-1 (58)	109 - 114	Актуальные научные исследования в современном мире	+	-	-	-	
Сидоров А.В., Степин П.И., Сидоров В.Н.	Имитационное моделирование колебаний центра масс колесной машины с помощью программы Simulink	2020	0	0	4(64)	0	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	http://www.ivdon.ru/magazine/archive/N4/2020/6395
Сидоров М.В., Сидоров В.Н.	Имитационное моделирование трансмиссии трактора МТЗ-82 в среде Simulink	2020	0	0	12 (72)	0	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	http://www.ivdon.ru/magazine/archive/n12y2020/6709
Сидоров М.В., Судейко О.В., Сидоров В.Н.	Имитационное моделирование виброгруженности пассажирских мест автобуса для внутрихозяйственных перевозок сельскохозяйственных предприятий	2021	0	0	2 (44)	Art.no 24	АгроЭкоИнфо (электронный журнал)	+	+	-	-	http://agroeconfo.ru/STATY/2021/2/st_216.pdf
Сидоров М.В., Сидоров В.Н., Тумарев М.В.	Исследование работы двигателя трактора класса 1,4 в программе Simulink	2021	0	0	3 (75)	0	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	http://www.ivdon.ru/magazine/archive/n3y2021/6893
Серынников А.В., Шикин А.В., Попов А.А., Сидоров В.Н.	Моделирование взаимодействия шины колеса с опорным основанием опорно-ходового модуля	2022	0	0	6 (90)	88 - 97	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	

Славкина Екатерина Викторовна

Никишина А.Б., Славкина Е.В., Сорочкина И.И.	Дистанционные методы обучения в лабораторной практике курса теории машин и механизмов (ТММ)	2019	0	0	СВ1 (25)	88 - 93	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/723/
Astahov M.V., Sorokina I.I., Slavkina E.V.	To the question of an experimental assessment of the fatigue characteristics of a transversal metal-composite compound	2020	0	0	299 SSP	241 - 245	Solid State Phenomena	-	-	+	+	https://www.scientific.net/SSP.299.241
Астахов М.В., Славкина Е.В.	К вопросу проектирования балочного элемента на основе полимерных композиционных материалов с учетом ударных воздействий	2020	0	0	4 (100)	0	Инженерный журнал: наука и инновации	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18698/2308-6033-2020-4-1969
Астахов М.В., Славкина Е.В.	Повышение стойкости к ударным воздействиям композитных узлов сельхозмашины применением упруговолокнистых жидкостей	2020	30	0	2	268 - 286	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	
Sorokina I.I., Astahov M.V., Slavkina E.V.	Statistical Analysis of Test Results of Metal-Composite Compounds Under Action of Shear	2021	1	0	0	456 - 463	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	-	https://doi.org/10.1007/978-3-030-54814-8_54
Анцев В.Ю., Витчук П.В., Славкина Е.В., Витчук Н.А., Рейхерт Н.Д.	Обоснование метода расчета энергопотребления лифтов на основе квалитетической оценки и определение его точности	2022	0	0	2	612 - 617	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?ntsu_tsv_techinal_sciences_2022_02_a&year=2022
Астахов М.В., Сорочкина И.И., Славкина Е.В., Астахова Л.В.	Проектирование конструкции шарнирного крепления многослойного композитного борта к кузову прицепа транспортного средства	2022	0	0	2 (147)	124 - 134	Технический сервис: машины (Труды ГОСНИТИ)	+	+	-	-	https://doi.org/10.22314/2618-8287-2022-60-2-124-134

Смоловик Андрей Евгеньевич

Насонов Д.А., Леонтьев М.Ю., Раевский В.А., Смоловик А.Е.	Моделирование и расчет амплитудно-частотных характеристик корпуса двухступенчатого планетарного редуктора	2018	0	0	7	218 - 224	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Шубин А.А., Смоловик А.Е., Дедов Г.Ю.	Модернизация железнодорожной машины для нарезки юветов СЗП-600	2018	0	0	7	315 - 321	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Shubin A.A., Vitshuk P.V., Smolovik A.E.	Development of a backup drive in locomobile construction	2019	560	0	1	Art.no 012169	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/560/1/012169
Shubin A.A., Smolovik A.E., Vitshuk N.A.	Improving the quality of crane wheels machining	2019	560	0	1	Art.no 012160	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/560/1/012160

Сорочкина Ирина Игоревна

Астахов М.В., Сорочкина И.И., Астахова Л.В.	Вопросы расчета на прочность стыковых металл-композитных соединений пластин с помощью накладок, выполненных из различных материалов	2018	0	0	1	7 - 13	Конструкции из композиционных материалов	+	+	-	-	
Гаруша П.А., Никишина А.Б., Сорочкина И.И.	Исследование возможностей применения среды Simulink для решения задач классической механики	2018	0	0	4(22)	112 - 118	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/651/
Астахов М.В., Сорочкина И.И., Астахова Л.В.	Особенности расчета на прочность узлов рам с ригелями и стойками из металлических и композитных материалов	2018	0	0	4 (152)	35 - 41	Конструкции из композиционных материалов	+	+	-	-	http://izdat.ntkompas.ru/editions/for_readers/archive/article_detail.php?SECTION_ID=154&ELEMENT_ID=23786
Никишина А.Б., Славкина Е.В., Сорочкина И.И.	Дистанционные методы обучения в лабораторной практике курса теории машин и механизмов (ТММ)	2019	0	0	СВ1 (25)	88 - 93	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/723/

Астахов М.В., Сорочина И.И.	Определение наиболее нагруженного крепежного элемента в трансверсальном соединении типа "паке" листов металла и стеклопластика для рамных систем	2019	0	0	2	3 - 8	Конструкции из композиционных материалов	+	+	-	-	
Astahov M.V., Sorokina I.I., Slavkina E.V.	To the question of an experimental assessment of the fatigue characteristics of a transversal metal-composite compound	2020	0	0	299 SSP	241 - 245	Solid State Phenomena	-	-	+	+	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	1	0	0	456 - 463	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	+	https://doi.org/10.1007/978-3-030-54814-8_54
Витчук П.В., Сорочина И.И., Витчук Н.А., Гнатюк П.Р., Сысенко Н.Г., Шадский В.Г.	Методика оптимального проектирования прямых уравновешенных стрел с уравнительными полиспацами с разнесенными блоками	2021	0	0	4	83 - 90	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2021-4-83-90
Анцев В.Ю., Витчук П.В., Сорочина И.И., Гришунов С.С.	Разработка алгоритма оптимизации параметров двухчлестного канатного грейфера	2021	0	0	2	138 - 145	Известия Тульского государственного университета. Науки о земле	+	+	-	+	
Астахов М.В., Сорочина И.И., Славкина Е.В., Астахова Л.В.	Проектирование конструкции шарнирного крепления многослойного композитного борта к кузову прицепа транспортного средства	2022	0	0	2 (147)	124 - 134	Технический сервис машин (Труды ГОСНИТИ)	+	+	-	-	https://doi.org/10.22314/2618-8287-2022-60-2-124-134

Сулина Ольга Владимировна

Сулина О.В., Кирпичников Н.Н.	К вопросу о преподавании САД-систем в рамках дисциплины «Инженерная графика»	2018	0	0	CB1 (18)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/591/
Астанова А.А., Сулина О.В.	Проверка учебных технических чертежей	2018	0	0	CB2(20)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/617/
Сулина О.В.	Проектирование пресс-форм в САД системе КОМПАС-3D	2020	0	0	1(28)	152 - 158	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	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	22	0	5	30 - 34	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/19998465-202105-04
Шаталов В.К., Лысенко Л.В., Штокал А.О., Сулина О.В., Герасимова Н.С., Рыков Е.В.	Расширение технологических возможностей плазменной электродуговой обработки	2021	22	0	7	15 - 21	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/19998465-202107-02
Степанов С.Е., Устинов И.К., Сулина О.В., Шестернина Е.А.	Выбор модели логистической регрессии для оценки провиантности бронезащиты	2022	0	0	6	25 - 29	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/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	0	0	5	276 - 281	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-5-276-282
Валуй А.И., Орещина А.Ю., Сулина О.В.	Решение технических задач геометрического характера	2022	0	0	7-2	112 - 118	Наукофера	+	-	-	-	

Трещневская Вероника Октавиевна

Красавин Е.В., Трещневская В.О.	Развертывание вебинаров в корпоративной локальной сети	2021	0	0	9 (160)	127 - 130	Естественные и технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.25633/ETN.2021.09.09
Красавин Е.В., Трещневская В.О.	Выбор программной платформы для вебинаров в корпоративной локальной сети	2022	0	0	1	76 - 84	Информационное общество	+	+	-	-	https://doi.org/10.52605/16059921_2022_01_76

Тунанова Надежда Александровна

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

Федоров Валерий Анатольевич

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

Чернышева Татьяна Евгеньевна

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

Шаталов Валерий Константинович

Шаталов В.К., Артемьев А.В., Говорун Т.А., Штокал А.О., Рыков Е.В., Голованова Ю.Г., Карабазина Т.Ю.	Перспективные способы упрочнения поверхностей деталей из титановых сплавов	2018	19	0	6	51 - 59	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	
Шаталов В.К., Максимов В.В.	Получение композиционных материалов на основе порошков меди и палладия для изделий вакуумной и газоразрядной техники	2018	0	0	11	28 - 31	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201811-05
Шаталов В.К., Лысенко Л.В., Штокал А.О., Говорун Т.А.	Технологическое обеспечение формирования оксидного покрытия на поверхностях конструкций из титановых сплавов	2018	0	0	9	35 - 39	Коррозия: материалы, защита	+	+	-	-	
Коржавый А.П., Лысенко А.Л., Шаталов В.К., Горбунов А.К., Лысенко С.Л.	Формализация технологии блочной на базе распределенной транспортно-инженерной модели	2018	19	0	9	9 - 13	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/22203
Shatalov V.K., Lysenko L.V., Shtokal A.O., Govorun T.A.	Technological Procedure for the Formation of an Oxide Layer on the Surfaces of Structures Made of Titanium Alloys	2019	55	0	7	1352 - 1356	Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces	-	+	+	-	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	0	0	2	40 - 47	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201902-06
Лысенко Л.В., Шаталов В.К., Шапина Е.И., Травин В.В., Мичулин В.Н., Лысенко С.Л.	Конструирование форсированных теплообменных систем судовых энергетических установок	2019	20	0	5	63 - 69	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201905-08
Иночкин М.В., Коржавый А.П., Прасцкий Г.В., Шаталов В.К.	Оптимизация техники получения электропроводящих псевдосплавов для электронных устройств	2019	0	0	6	23 - 31	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/24073
Шаталов В.К., Лысенко Л.В., Штокал А.О.	Плазменно-электродуговая обработка развитых поверхностей из титана при формировании на них защитных покрытий	2019	0	0	6	32 - 37	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/24074

Shatalov V.K., Korzhavii A.P., Lysenko L.V.	Mechanical Properties and Structure of Titanium-Alloy Overlays Alloyed With Oxygen from the Oxide Layer of Filler Rods	2020	62	0	7-8	524 - 528	Metal Science and Heat Treatment	-	+	+	+	http://dx.doi.org/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	21	0	6	43 - 48	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	
Шаталов В.К., Коржавый А.П., Лысенко Л.В.	Механические свойства и структура наплавок из титановых сплавов, легированных кислородом из оксидного слоя наплавочных прутков	2020	0	0	8 (782)	37 - 41	Металловедение и термическая обработка металлов	+	+	-	-	
Штокал А.О., Говорун Т.А., Баженова О.П., Шаталов В.К.	Перспективы использования способов микродугового оксидирования поверхностей при создании теплозащитного экрана космического аппарата для исследования солнца	2020	0	0	1	28 - 34	Коррозия: материалы, защита	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.31044/1813-7016-2020-0-1-28-34
Максимов В.В., Пчелинцева Н.И., Федоренко Е.И., Шаталов В.К.	Получение высококачественных порошков меди гидрокларбонильным способом для электротехнической промышленности	2020	21	0	10	5 - 10	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	
Леонов В.П., Шаталов В.К., Михайлов В.И., Максимов В.В., Грошев А.Л., Смаковский М.С.	Присадочный материал для наплавки судового титанового арматуры	2020	0	0	3-4 (69)	62 - 66	Титан	+	+	-	-	
Лысенко Л.В., Коржавый А.П., Романов А.В., Шаталов В.К., Челенко А.В.	Методика применения энерготехнологического подхода к интерпретации природы магнитной волны и света	2021	26	0	3	48 - 53	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	https://doi.org/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	22	0	7	15 - 21	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/19998465-202107-02
Иночум М.В., Коржавый А.П., Максимов В.В., Шаталов В.К.	Эффективная технология извлечения цветных металлов из жидких отходов производства	2021	22	0	1	13 - 20	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/19998465-202101-02
Рыков Е.В., Штокал А.О., Шаталов В.К.	Исследование стойкости микродуговых оксидных покрытий на алюминиевых сплавах к вибродинамическому нагружению и фреттинг-износу при выведении космического аппарата на целевую орбиту	2022	0	0	1	14 - 20	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/19998465-202201-02
Рыков Е.В., Штокал А.О., Артемьев А.В., Шаталов В.К.	О модели физических процессов, происходящих при микродуговом воздействии сферического индентора на покрытие, сформированное по технологии микродугового оксидирования	2022	0	0	4	37 - 44	Инженерная физика	+	+	-	-	https://doi.org/10.25791/infaiik.4.2022.1263

Шафигуллина Татьяна Владимировна

Ильин В.В., Шаура Е.К., Шафигуллина Т.В.	О задачах семантики как науки. лингвистическая - логическая - философская семантика: предметно-творческое разграничение и сотрудничество	2022	11	0	1	3 - 24	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	https://doi.org/10.15643/ibartus-2022.1.1
--	--	------	----	---	---	--------	--------------------------------	---	---	---	---	---

Шестернина Елена Анатольевна

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

Широкова Зинаида Георгиевна

Широкова З.Г., Степовин М.А.	Оценка использования новых матричных поправок в количественном рентгеноспектральном микроанализе	2018	0	0	4	96 - 100	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Широкова З.Г., Мельников Д.В., Петровичев М.А.	Использование виртуальных приборов для измерения напряжений в курсе теоретических основ электротехники	2019	0	0	11	50 - 54	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.21778/2218-5453-2019-11-50-54

Шитохина Ольга Григорьевна

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

Шубин Александр Анатольевич

Шубин А.А., Смоловик А.Е., Дедов Г.Ю.	Модернизация железнодорожной машины для нарезки юветов СЗГ-600	2018	0	0	7	315 - 321	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Витчук П.В., Шубин А.А., Анцев В.Ю., Крылов К.Ю.	Определение дефектов крановых путей для проведения надежных испытаний комплекса их дистанционного обследования	2018	0	0	3-4	25 - 27	Подъемно-транспортное дело	+	+	-	-	
Шубин А.А., Потапов М.В.	Разработка резервного привода в конструкции локомобиля	2018	0	0	6	419 - 427	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Shubin A.A., Vitshuk P.V., Smolovik A.E.	Development of a backup drive in locomobile construction	2019	560	0	1	Art.no 012169	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/560/1/012169
Shubin A.A., Smolovik A.E., Vitshuk N.A.	Improving the quality of crane wheels machining	2019	560	0	1	Art.no 012160	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/560/1/012160
Шубин А.А., Майоров Е.Е.	Высокопроизводительный специализированный комплекс для полной вырезки балластной призмы	2019	0	0	2 (24)	25 - 30	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/703/
Шубин А.А., Раевский В.А., Донченко М.В.	Исследование напряженно-деформированного состояния стна конвейерной ленты	2019	0	0	7	73 - 80	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_ru.php?x=tsu_tsv_technical_sciences_2019_07_c&year=2019
Шубин А.А., Серощан В.И., Витчук П.В.	К 50-летию первого выпуска инженеров по подъемно-транспортным машинам в Калуге	2019	0	0	3-4	24 - 26	Подъемно-транспортное дело	+	+	-	-	
Шубин А.А., Витчук П.В., Ромашов В.В.	Комплекс для работы с железнодорожными анкерными рельсовыми скреплениями «Пандрол»	2019	0	0	7	84 - 93	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therst_ru.php?x=tsu_tsv_technical_sciences_2019_07_c&year=2019
Гах Т.В., Рачнов А.В., Шубин А.А.	Модернизация отдельных узлов распределителя-планировщика балласта РПБ-01	2019	0	0	2(24)	57 - 61	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/700/

Витчук П.В., Шубин А.А., Анцев В.Ю., Крылов К.Ю.	Прогнозирование долговечности крановых ходовых колес с учетом отклонений крановых путей от проектного положения	2019	0	0	5	7 - 12	Подъемно-транспортное дело	+	+	-	-
--	---	------	---	---	---	--------	----------------------------	---	---	---	---

Юрич Елена Алексеевна

Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Исследование механизма возникновения колебаний в зубчатых муфтах при расцентровке осей соединяемых валов	2018	0	0	1(17)	6 - 14	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/uploads/articles/4669f89f2db0d7d1df52430d949ea97.pdf
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А., Хахалев И.С.	Причины возникновения вибраций паротурбинных установок	2018	0	0	11 (46)	46 - 51	Образование и наука в России и за рубежом	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А., Ибрагимов С.В.	Разработка методики определения осевых усилий, возникающих в лабиринтных уплотнениях паровых турбин	2018	0	0	1(10)	0	СтройМного	+	-	-	-	http://stroyrnogo.com/science/tech/razrabotka-metodiki-opredeleniya-os/
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Экспериментальное исследование свойств металлических упругих элементов	2018	0	0	12-1	62 - 66	Современные наукоемкие технологии	+	+	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Использование методов предиктивной аналитики для обработки сигналов с датчиков частоты вращения роторных машин	2019	0	0	1	22 - 26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Использование программы Aspen Plus для исследования процесса расширения пара в турбине	2019	0	0	6	28 - 32	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Исследование технологии извлечения тяжелых углеводородов из попутного нефтяного газа методом низкотемпературной сепарации	2019	2	0	4	4 - 11	Chemical bulletin	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А., Трунев Д.С.	Обобщенная методика автоматизированного проектирования обратимых гидротурбин	2019	0	0	5	5 - 10	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А., Антипов В.С.	Оптимизация перераспределения потоков на магистральных газопроводах	2019	0	0	4	22 - 26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Оптимизация процесса ректификации при производстве бутана	2019	2	0	4	24 - 31	Chemical bulletin	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Анализ массивов данных с использованием библиотеки Pandas для Python	2020	0	0	4	41 - 45	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Обработка статистических данных методом глубокого обучения с использованием модуля Keras	2020	0	0	5	16 - 20	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Чураев И.В., Юрий Е.А.	Применение методов компьютерного статистического анализа для прогнозирования потребления электрической энергии	2020	0	0	2	24 - 32	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-04
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Разработка программы для исследования термодинамического цикла Ренкина	2020	0	0	2	32 - 36	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Расчет характеристик солнечных электростанций с применением программного модуля PVLIB	2020	0	0	6	26 - 30	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Создание отчетов по доходам организаций с помощью языка Python	2020	0	0	6(48)	10	Вектор экономики	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Создание программы расчета упорных подшипников скольжения на языке Python	2020	0	0	3	14 - 18	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Юрич Е.А., Ильичев В.Ю.	Автоматизация построения минимальных выпуклых оболочек на плоскости с использованием метода Quickhull	2021	0	0	10	90 - 94	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований	+	-	-	-	
Юрич Е.А., Ильичев В.Ю.	Использование функций быстрого преобразования Фурье для спектрального анализа шума Перлина	2021	0	0	9(60)	287 - 297	E-Scio	+	-	-	-	
Юрич Е.А., Жебелев Л.А., Ильичев В.Ю.	Исследование влияния параметров греющего пара на характеристики сепаратора-перегревателя АЭС	2021	0	0	5 (56)	35 - 43	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Исследование надежности схем подключения асинхронного двигателя	2021	0	0	2	5 - 10	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Построение характеристик гидравлической системы с центробежными насосами	2021	0	0	3	27 - 31	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Разработка методики расчета оптимального распределения электрической мощности между энергоблоками КЭС	2021	0	0	2(48)	18 - 25	Известия Московского государственного технического университета МАМИ	+	+	-	-	https://doi.org/10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Разработка программы для нахождения оптимального распределения ресурсов с целью максимизации прибыли	2021	0	0	5(59)	0	Вектор экономики	+	-	-	-	http://vectoreconomy.ru/images/publications/2021/5/mathematicalmethods/Ilchev_Yurich.pdf
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Создание программы построения диаграмм направленности рупорных антенн средствами языка Python	2021	0	0	4	5 - 9	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А., Смирнов М.Е.	Автоматизация визуализации топологии сетевых структур	2022	0	0	3	42 - 46	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	https://doi.org/10.17513/arts.1399
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А.	Автоматизация подбора оптимальных параметров цикла газотурбинной установки	2022	0	0	6 (69)	45 - 54	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А., Медов Д.С.	Решение дифференциальных уравнений в частных производных с использованием функций языка Julia	2022	0	0	2 (65)	251 - 260	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрий Е.А., Желтков А.Н.	Цифровое голографическое кодирование 3D изображений с использованием функций языка Python	2022	0	0	1 (64)	412 - 423	E-Scio	+	-	-	-	http://e-scio.ru/?page_id=6643

Явленко Яна Викторовна

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