

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
Алакин Виктор Михайлович												
Плахов С.А., Алакин В.М.	Дисковый окучник к мотоблоку	2018	0	0	6	17 - 18	Картофель и овощи	+	+	-	-	
Алакин В.М., Никитин Г.С.	Картофелекатель с ротационной сепарирующей поверхностью	2018	0	0	5	32 - 34	Картофель и овощи	+	+	-	-	
Алакин В.М., Никитин Г.С.	Результаты исследований технологического процесса картофелекатора	2018	12	0	5	14 - 19	Сельскохозяйственные машины и технологии	+	+	-	-	https://www.vimsmit.com/jour/article/view/285
Алакин В.М., Плахов С.А.	Универсальное оборудование для доработки картофеля	2018	0	0	3	25 - 27	Картофель и овощи	+	+	-	-	
Никитин Г.С., Алакин В.М., Плахов С.А.	Определение рациональной скорости вращения рабочих органов интенсивной зоны сепарации ротационного картофелекатора	2019	0	0	6	96 - 100	Аграрный научный журнал	+	+	-	-	
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	+	+	-	-	
Сидоров М.В., Алакин В.М., Сидорова А.В.	Исследование пневматической шины ведущего колеса трактора	2020	0	0	1-1(57)	143 - 147	Актуальные научные исследования в современном мире	+	-	-	-	
Tint Naing Win, Alakin V.M., Zar Ni Lin	Research to Determine the Installation of Additional Stabilizer Bars for the Modernization of Trucks	2021	1	0	0	1119 - 1130	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	-	https://doi.org/10.1007/978-3-030-54814-8_129
Никитин Г.С., Алакин В.М., Плахов С.А.	Результаты экспериментальных исследований картофелекатора с новой ротационной сепарирующей поверхностью	2021	0	0	2	91 - 94	Аграрный научный журнал	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.28983/asj.v202112pp91-94
Тинт Н.В., Алакин В.М.	Методика обоснования конструкции и рабочих параметров рычажно-электромагнитной системы стабилизации поперечной устойчивости грузовых фургонов	2022	0	0	2	142 - 149	Научно-технический вестник Брянского государственного университета	+	+	-	-	https://doi.org/10.22281/2413-9920-2022-08-02-142-149
Андрянов Геннадий Иванович												
Andriyanov G.I.	Uniqueness Spaces in the Overdetermined Abel Problem	2018	59	0	1	1 - 10	Siberian Mathematical Journal	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.17377/smzh.2018.59.101
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://izdat.rntkompas.ru/editions/for_readers/archive/article_detail.php?SECTION_ID=154&ELEMENT_ID=23786
Астахов М.В., Гривча Е.В.	Применение управляемых затяжек в адаптивных конструкциях	2018	0	0	2	0	Инженерный журнал: наука и инновации	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18698/2308-6033-2018-2-1727
Никишнина А.Б., Астахов М.В.	Проектирование рабочего механизма управляемой затяжки на основе трещиновидной плоской почти мгновенно изменяемой системы	2018	0	0	12	54 - 62	Главный механик	+	-	-	-	
Астахов М.В., Соронина И.И.	Определение наиболее нагруженного крепежного элемента в трансверсальном соединении типа "пакег" 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 сельскохозяйственной техники применением упругоэластичных накладок	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 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
Никишнина А.Б., Астахов М.В.	Проектирование рабочего механизма управляемой затяжки на основе трещиновидной плоской почти мгновенно изменяемой системы	2022	0	0	7	462 - 470	Главный механик	+	-	-	-	https://doi.org/10.33920/pr-2-202-05
Булычев Всеволод Валериевич												
Bulychev V.V., Golubina S.A., Latypova G.R.	Experimental-Calculation Estimation of the Temperature Field Distribution during the Hardening of Thin-Walled Parts by Electric Pulse Fusing	2018	2018	0	12	1134 - 1137	Russian Metallurgy (Metally)	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S0036029518120054
Зыбин И.Н., Булычев В.В., Никитин А.А.	Анализ формы зоны контакта проволоки с деталью при электроконтактной наварке проволокой конических поверхностей деталей	2018	0	2	0	338 - 345	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_thereist_ru.php?x=tsu_ivz_techical_sciences_2018_02&year=2018
Зыбин И.Н., Булычев В.В., Савостов В.В., Федорова Г.В.	Анализ ширины валика наваренного металла при электроконтактной наварке проволокой с разворотом электрода	2018	0	2	0	380 - 386	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_thereist_ru.php?x=tsu_ivz_techical_sciences_2018_02&year=2018
Максимов Н.Н., Парамонов С.С., Булычев В.В., Зыбин И.Н.	Повышение стойкости электрода при контактной рельефной сварке гаек и листовых деталей	2018	0	0	6	53 - 54	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Латыпов Р.А., Булычев В.В., Латыпова Г.Р., Агеева Е.В., Каренко Н.Н.	Расчет глубины проплавления при плазменно-порошковой наплавке цилиндрических деталей ограниченной длины	2018	0	0	4(29)	30 - 37	Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Техника и технологии	+	+	-	-	https://swsu.ru/izvestiya/serietechnia/archiv/4_2018.pdf
Булычев В.В., Голубина С.А., Латыпова Г.Р.	Расчетно-экспериментальная оценка распределения поля температур при упрочнении тонкостенных деталей электроимпульсной наплавкой	2018	0	0	11	10 - 15	Электрометаллургия	+	+	-	-	
Булычев 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/serietechnia/archiv/4_2018.pdf
Булычев В.В., Зыбин И.Н., Парамонов С.С.	Исследование процесса рельефной приварки гаек к оцинкованной листовой стали	2019	17	0	10	441 - 445	Заготовительные производства в машиностроении	+	+	-	-	
Латыпов Р.А., Латыпова Г.Р., Булычев В.В.	Математическая модель для расчетной оценки относительной прочности соединения при сварке металлов давлением без расплавления	2019	0	0	3	35 - 39	Сварочное производство	+	+	-	-	
Латыпов Р.А., Латыпова Г.Р., Булычев В.В.	Математическая модель для расчетной оценки относительной прочности соединения при сварке металлов давлением без расплавления	2019	0	0	4	52 - 56	Технология машиностроения	+	+	-	-	
Латыпов Р.А., Латыпова Г.Р., Булычев В.В.	Оценка размеров очагов схватывания при сварке давлением металлов с различными физико-механическими свойствами	2019	0	0	8	29 - 33	Сварочное производство	+	+	-	-	
Булычев В.В., Голубина С.А., Латыпова Г.Р.	Прогнозирование стабильности технологических процессов электродуговой сварки металлов	2019	0	0	8	24 - 29	Электрометаллургия	+	+	-	-	
Агеев Е.В., Булычев В.В.	Расчетная оценка влияния электроконтактного теплового источника на процесс электродуговой сварки	2019	9	0	1(30)	29 - 36	Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Техника и технологии	+	+	-	-	
Golubina S.A., Bulychev V.V.	Experiment-calculated estimation of the stability of arc welding technologies to be developed	2020	709	0	3	Art.no 033032	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033032
Trukhanov K.Y., Bulychev V.V., Shatalov M.I.	Experimental study of welding torch positioning parameters influence on overlap joint formation	2020	971	0	4	Art.no 042071	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/971/4/042071

Bulychev V.V., Golubina S.A.	Kinematic analysis of the deflecting mechanism for pulsed filler wire in MIG/MAG welding	2020	709	0	3	Art.no 033033	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033033
Bulychev V.V., Latypova G.R., Golubina S.A.	Mathematical Model for the Electric and Temperature Fields in the Heat-Affected Zone during Electrocontact Welding	2020	2020	0	12	1366 - 1371	Russian Metallurgy (Metally)	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S0036029520120083
Bulychev V.V., Golubina S.A.	Thermodynamic substantiation of the conditions of metal adhesion in dry friction	2020	971	0	3	Art.no 032013	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/971/3/032013
Труханов К.Ю., Бульчев В.В., Шаталов М.И.	Исследование напряженно-деформированного состояния наклепосточного соединения тонколистовых деталей	2020	18	0	7	295 - 300	Заготовительные производства в машиностроении	+	+	-	-	
Бульчев В.В., Латыпова Г.Р., Голубина С.А.	Математическая модель электрических и температурных полей в зоне термического влияния при электроконтактной приварке	2020	0	0	2	2 - 8	Электрометаллургия	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.31044/1684-5781-2020-0-2-2-8
Бульчев В.В.	Статистическое моделирование как средство развития информационной и математической культуры школьников	2020	0	0	8 (161)	4 - 11	Информатика в школе	+	+	-	-	https://doi.org/10.32517/2221-1993-2020-19-8-4-11
Latypov R.A., Bulychev V.V., Latypova G.R., Paramonov S.S.	Dislocation model of the formation of a welded joint in cold welding	2021	38	0	4	1351 - 1353	Materials Today: Proceedings	-	-	+	+	https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.08.101
Paramonov S.S., Bulychev V.V., Maksimov N.N., Romonagrev 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/S2214785320359927?via%3Dihub
Никишкина А.Б., Бульчев В.В.	Расчет глубины залегания напряжений сжатия при вдавлении сферического индентора	2022	0	0	7 (91)	240 - 249	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	

Вишневская Светлана Николаевна

Ильин В.В., Вишневская С.Н., Поддубная Е.В., Тимофеев А.В.	гносеологическая природа эйдетической репрезентации (статья 2)	2018	0	0	1	7 - 16	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология	+	+	-	-	
Ильин В.В., 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 Наталья Сергеевна

Герасимова Н.С., Рейхерт Н.Д., Сисенко Н.Г., Шихиев 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 кокиль	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://izvuzmash.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	СВ2(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., Везюла В.В., Головачева Ю.Г., Меньшиков В.С.	Экспериментальные исследования технологических свойств металлических покрытий цилиндрических образцов после электроконтактной наварки различными проволоками	2018	0	0	1	27 - 31	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Труханов К.Ю., Головачева Ю.Г., Дитковский П.Ю., Левко П.С.	Автоматизированная дуговая пайка каркасных элементов кресла из высокоуглеродистой стали	2019	0	0	6	49 - 53	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Зыбин И.Н., Головачева Ю.Г., Никитин А.А., Родин А.А.	Определение ширины валика наваренного металла при электроконтактной наварке проволокой	2019	75	0	2	73 - 77	Вестник Казанского государственного технического университета им. А.Н. Туполева	+	+	-	-	
Trukhanov K.Y., Golovacheva Ju.G., Ditskovskiy P., Levko P.	Influence of Preheating and Postweld Heat Treatment on the Structure and Strength of the Wire Frame Welded Joint Made of Spring Steel C62D	2022	910	0	0	442 - 449	Key Engineering Materials	-	-	+	+	https://doi.org/10.4028/p-3273p3

Голубина Светлана Александровна

Bulychev V.V., Golubina S.A., Latypova G.R.	Experimental Calculation Estimation of the Temperature Field Distribution during the Hardening of Thin-Walled Parts by Electric Pulse Fusing	2018	2018	0	12	1134 - 1137	Russian Metallurgy (Metally)	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S0036029518120054
Бульчев В.В., Голубина С.А., Латыпова Г.Р.	Расчетно-экспериментальная оценка распределения поля температур при упрочнении тонкостенных деталей электроимпульсной наплавкой	2018	0	0	11	10 - 15	Электрометаллургия	+	+	-	-	
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
Бульчев В.В., Голубина С.А., Латыпова Г.Р.	Прогнозирование стабильности технологических процессов электродуговой сварки металлов	2019	0	0	8	24 - 29	Электрометаллургия	+	+	-	-	
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
Golubina S.A., Bulychev V.V.	Experiment-calculated estimation of the stability of arc welding technologies to be developed	2020	709	0	3	Art.no 033032	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033032

Bulychev V.V., Golubina S.A.	Kinematic analysis of the deflecting mechanism for pulsed filler wire in MIG/MAG welding	2020	709	0	3	Art.no 033033	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/3/033033
Bulychev V.V., Latypova G.R., Golubina S.A.	Mathematical Model for the Electric and Temperature Fields in the Heat-Affected Zone during Electrocontact Welding	2020	2020	0	12	1366 - 1371	Russian Metallurgy (Metally)	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S0036029520120083
Bulychev V.V., Golubina S.A.	Thermodynamic substantiation of the conditions of metal adhesion in dry friction	2020	971	0	3	Art.no 032013	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/971/3/032013
Булъчев В.В., Латыпова Г.Р., Голубина С.А.	Математическая модель электрических и температурных полей в зоне термического влияния при электроконтактной приварке	2020	0	0	2	2 - 8	Электротехнология	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.31044/1684-5781-2020-0-2-3
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/

Ермоленко Ольга Валерьевна

Белова Е.В., Ермоленко О.В.	Модель аргументации в бытовом конфликте	2018	0	0	4	43 - 45	Казанская наука	+	+	-	-	
Белова Е.В., Ермоленко О.В., Котлевская Э.И.	К вопросу самопрезентации в педагогическом дискурсе	2021	0	0	2	103 - 105	Казанская наука	+	+	-	-	

Зайончковский Вячеслав Станиславович

Мальцев И.Е., Кручинин И.И.	Искусственный интеллект в компьютерных играх	2018	0	0	45	116 - 121	Актуальные вопросы науки	+	-	-	-	
Петрова Д.О., Лыбанов А.Е., Зайончковский В.С., Конавалов В.Н., Котлов В.В.	Исследование силового взаимодействия магнитной системы «кальбазовского» 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, Милев И.М., Перов Н.С., Прохоров И.А., Кимов 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/j15604128-202001-2-08
Зайончковский В.С., Антошина И.А., Аунг Ч.Ч., Исав Е.И., Милев И.М.	Рентгенодифракционное исследование тонких металлических пленок с магнитными слоями сплава Fe-Cr-Co	2020	22	0	1	58 - 65	Конденсированные среды и межфазные границы	+	+	+	-	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	+	+	-	-	

Зезюла Валерий Владимирович

Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В., Зыбин И.Н., Зезюла В.В., Меньшиков В.С.	Определение рациональных режимов электроконтактной 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., Зезюла 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., Зезюла В.В., Родин А.А.	Исследование радиальных формозменений деталей типа "штульца" после электроконтактной сварки проволокой	2019	75	0	4	49 - 53	Вестник Казанского государственного технического университета им. А.И. Туполева	+	+	-	-	

Калмыков Вадим Владимирович

Калмыков В.В., Атрощенко Н.Н., Короходина К.Г.	Анализ инструментов бережливого производства для оптимизации загрузки производственного оборудования	2018	0	0	CB1 (18)	7 - 12	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/562/
Калмыков В.В., Летяков 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	CB2(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 генспалодов	2018	0	0	CB1 (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., Mousokhranov M.V., Ustinov I.K.	Protecting surfaces of parts with wear-resistant vibration-damping coatings	2019	483	0	1	Art.no 012039	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	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
Мальцев Е.Н., Калмыков В.В., Атрощенко Н.Н., Степанов Е.Д.	Анализ производительности электронносоосного агрегата газотурбинных двигателей в зависимости от вязкости топлива	2019	0	0	2 (26)	7 - 11	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.25609/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/j15604128-201902-08
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	Наукоёмкие 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., Манкеева О.В.	Анализ влияния геометрических параметров режущего инструмента на асимметрично 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., Манкеева 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., Подвазников 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
Василевич Ф.И., Никанорова А.М., Калмыков В.В., Селотина А.Ю.	Регрессионное математическое моделирование популяции мышечных грызунов - козоев сосушек членистоногих зоны Неверноевья 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

Краснощеченко Владимир Иванович

Краснощеченко В.И.	Синтез робастного динамического n7-регулятора низкого порядка с использованием линейных матричных неравенств и проекционных лемм	2018	19	0	4	219 - 231	Мехатроника, автоматизация, управление	+	+	-	-	
--------------------	--	------	----	---	---	-----------	--	---	---	---	---	--

Крива Владимир Иванович

Bondarenko G.G., Dubinina M.S., Fisher M.R., Kristya V.I.	Calculation of the Ionization Coefficient in the Townsend Discharge in the Mixture of Argon and Mercury Vapors with Temperature-Dependent Composition	2018	60	0	12	2105 - 2110	Russian Physics Journal	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1007/s11182-018-1332-7
Bondarenko G.G., Kristya V.I., Savichkin D.O.	Modeling of the effect of field electron emission from the cathode with a thin insulating film on its emission efficiency in gas discharge plasma	2018	149	0	0	114 - 117	Vacuum	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1016/j.vacuum.2017.12.028
Bondarenko G.G., Kristya V.I., Savichkin D.O., Zukowski P.	Simulation of cathode surface sputtering by ions and fast atoms in Townsend discharge in argon-mercury mixture with temperature-dependent composition	2018	9	0	3	227 - 233	Приборы и методы измерений	+	-	-	+	http://dx.doi.org/10.21122/2220-9506-2018-9-3-227-233
Крива В.И., Вершинин Е.В., Мью Т.Х.	Влияние полевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на минимальное напряжение зажигания слабопоточного газового разряда	2018	23	0	4	22 - 27	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/20879
Bondarenko G.G., Fisher M.R., Myo Thi Ha, Kristya V.I.	Influence of the Thermo-Field Electron Emission from the Cathode with a Thin Insulating Film on the Film Emission Efficiency and Ignition Voltage of the Townsend Gas Discharge	2019	62	0	1	82 - 89	Russian Physics Journal	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1007/s11182-019-01686-2
Bondarenko G.G., Fisher M.R., Kristya V.I., Zukowski P.	Modeling of an Impact of Thin Insulating Film on the Electrode Surface on Discharge Ignition in Mercury Illuminating Lamps at Low Ambient Temperatures	2019	10	0	1	7 - 13	Приборы и методы измерений	+	-	-	+	http://dx.doi.org/10.21122/2220-9506-2019-10-1-7-13
Kristya V.I., Myo Thi Ha, Fisher M.R.	Modeling of the Influence of the Thickness of an Insulating Film on a Cathode Surface on its Effective Secondary-Electron Emission Yield in Low-Current Gas Discharge	2019	13	0	2	339 - 343	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S1027451019020319
Savichkin D.O., Kristya V.I.	Monte Carlo Simulation of the Ion and Fast Atom Energy Spectra at the Cathode Surface in Low-Current Discharge in a Mixture of Argon with Mercury Vapor	2019	13	0	1	163 - 167	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S1027451019010312
Бондаренко Г.Г., Фишер М.Р., Мью Т.Х., Крива В.И.	Влияние термальной электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на эмиссионную эффективность пленки и напряжение зажигания таунсендовского газового разряда	2019	62	0	1	72 - 78	Известия высших учебных заведений. Физика	+	+	-	-	
Крива В.И., Мью Т.Х., Фишер М.Р.	Моделирование влияния толщины диэлектрической пленки на поверхности катода на его эффективный коэффициент электронной эмиссии в слабопоточном газовом разряде	2019	0	0	4	79 - 83	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Савичкин Д.О., Крива В.И.	Моделирование методом Монте-Карло энергетических спектров ионов и быстрых атомов у поверхности электрода в слабопоточном разряде в смеси аргона с парами ртути	2019	0	0	2	107 - 112	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Bondarenko G.G., Dubinina M.S., Kristya V.I.	Influence of the Electric Field Enhanced Thermal Electron Emission on Temperature of the Cathode with a Thin Insulating Film in the Arc Gas Discharge	2020	65	0	5	826 - 831	Technical Physics	-	+	+	-	https://link.springer.com/article/10.1134/2FS1063784220050047
Kristya V.I., Myo Thi Ha	Modeling of Impact of the Field Electron Emission from the Cathode with an Insulating Film on the Voltage-Current Characteristic and Stability of the Low-Current Gas Discharge	2020	14	0	3	490 - 493	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S1027451020020275
Kristya V.I., Myo Thi Ha, Fisher M.R.	Modeling of Influence of the Cathode Surface Insulating Film on the Voltage-Current Characteristic of the Glow Gas Discharge	2020	84	0	6	698 - 701	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	-	+	+	-	http://dx.doi.org/10.3103/S1062873820060131
Бондаренко Г.Г., Дубинина М.С., Крива В.И.	Влияние усиленной электрическим полем термической электронной эмиссии на температуру катода с тонкой диэлектрической пленкой в дуговом газовом разряде	2020	90	5	0	862 - 867	Журнал технической физики	+	+	-	-	
Крива В.И., Мью Т.Х., Фишер М.Р.	Моделирование влияния диэлектрической пленки на поверхности катода на вольт-амперную характеристику тлеющего газового разряда	2020	84	0	6	846 - 850	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.31857/S0367676520060149
Крива В.И., Мью Т.Х.	Моделирование влияния полевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на вольт-амперную характеристику и устойчивость слабопоточного газового разряда	2020	0	0	5	63 - 67	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Горбунов А.К., Крива В.И., Прасичев В.В., Челенко А.В.	Исследование особенностей обеспечения качества источников электронов для газоразрядных лазерных датчиков систем навигации	2021	0	0	10 (124)	25 - 32	Наука и бизнес: пути развития	+	+	-	-	
Bondarenko G.G., Kristya V.I., Myo Thi Ha, Fisher M.R.	Modeling of the Influence of Thermal-Field Electron Emission from the Cathode with a Thin Insulating Film on its Heating in Glow Discharge	2022	16	0	4	581 - 585	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	+	https://doi.org/10.1134/S102745102204022X
Bondarenko G.G., Fisher M.R., Kristya V.I., Bondariev V.	Modeling of thermofield electron emission from the cathode with a thin insulating film on the surface in gas discharge plasma	2022	26	0	1	17 - 32	High Temperature Materials and Processes	-	+	+	+	https://doi.org/10.1615/HighTempMatProc.2021041820
Бондаренко Г.Г., Крива В.И., Ха Мью Ти, Фишер М.Р.	Моделирование влияния термальной электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на его нагрев в тлеющем разряде	2022	0	0	8	25 - 29	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	https://doi.org/10.31857/S1028096022080039

Крива Анна Рудольфовна

Крива А.Р., Силаева Н.А., Травин В.В., Лысенко А.Л., Горбунов А.К.	Методика вывода закона Гука из феноменологического уравнения энергетологических процессов	2018	0	2	0	404 - 409	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_iv_technical_sciences_2018_02&year=2018
Кирюхина Н.В., Крива А.Р., Жидких А.А.	Использование открытых данных уникальных научных установок в лабораторном практикуме по физике в условиях дистанционного обучения	2020	0	0	3 (30)	28 - 34	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mzhenernoe-obrazovanie/792/
Кирюхина Н.В., Крива А.Р.	Машинное обучение, основанное на физике, для решения задач теплообмена в газах и жидкостях	2021	0	0	4(35)	38 - 46	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	https://nto-journal.ru/catalog/mzhenernoe-obrazovanie/835/

Кусачева Светлана Александровна

Lykov I.N., Kusacheva S.A., Safronova M.E.	Aeroecology of audience with split systems	2020	919	0	6	Art.no 062019	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	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	+	+	-	-	

Можин Дмитрий Геннадьевич

Мюин Д.Г., Черенков А.Г.	Выбор демпфирующего элемента механической ноги машины для ликвидации последствий аварий	2021	0	0	12	441 - 447	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2021-12-441-449
--------------------------	---	------	---	---	----	-----------	---	---	---	---	---	---

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	+	+	-	-	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
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	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/670/
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
Калмыков В.В., Мусохранов М.В., Паращук Ю.В., Малева О.В.	Анализ влияния геометрических параметров режущего инструмента на асимметрично 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., Малева 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
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
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	+	-	-	-	https://doi.org/10.26160/2474-5901-2021-24-21-25
Кузнецов Д.И., Мусохранов М.В.	Анализ технологических показателей производства изделий типа Генератор	2021	0	0	24	15 - 20	Journal of Advanced Research in Technical Science	+	-	-	-	
Мусохранов М.В., Марочкин В.В.	Выбор математической модели для аппроксимации кривой Эбботта - Файрстоуна	2022	0	0	5	949 - 954	Вопросы устойчивого развития общества	+	-	-	-	
Фадеев Р.Р., Мусохранов М.В.	Технологическое формирование гибридных параметров шероховатости	2022	0	0	5-1	79 - 85	Наукофера	+	-	-	-	https://doi.org/10.5281/zenodo.6504782
Мусохранов М.В., Марочкин В.В.	Численный метод расчета параметров кривой Эбботта-Файрстоуна	2022	5	0	4	55	Studnet	+	-	-	-	

Никитин Геннадий Сергеевич

Алакин В.М., Никитин Г.С.	Картофелепелатель с ротационной сепарирующей поверхностью	2018	0	0	5	32 - 34	Картофель и овощи	+	+	-	-	
Алакин В.М., Никитин Г.С.	Результаты исследований технологического процесса картофелепелателя	2018	12	0	5	14 - 19	Сельскохозяйственные машины и технологии	+	+	-	-	https://www.vimsmit.com/jour/article/view/285
Никитин Г.С., Алакин В.М., Плахов С.А.	Определение рациональной скорости вращения рабочих органов интенсивной зоны сепарации ротационного картофелепелателя	2019	0	0	6	96 - 100	Аграрный научный журнал	+	+	-	-	
Никитин Г.С., Алакин В.М., Плахов С.А.	Результаты экспериментальных исследований картофелепелателя с новой ротационной сепарирующей поверхностью	2021	0	0	2	91 - 94	Аграрный научный журнал	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.28983/asjy202112pp91-94

Никишкина Алевтина Борисовна

Гарюша П.А., Никишкина А.Б., Сорочина 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/mshennoe-obrazovanie/651/
Никишкина А.Б., Астахов М.В.	Проектирование рабочего кинематического механизма управляемой затяжки на основе трехдисковой плоской почти мгновенно изменяемой системы	2018	0	0	12	54 - 62	Главный механик	+	-	-	-	
Никишкина А.Б., Славина Е.В., Сорочина 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/mshennoe-obrazovanie/723/
Никишкина А.Б., Астахов М.В.	Проектирование рабочего кинематического механизма управляемой затяжки на основе трехдисковой плоской почти мгновенно изменяемой системы	2022	0	0	7	462 - 470	Главный механик	+	-	-	-	https://doi.org/10.33920/pro-2-2207-05
Никишкина А.Б., Бульчев В.В.	Расчет глубины залегания напряжений сжатия при вдавлении сферического индентора	2022	0	0	7 (91)	240 - 249	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	

Орлик Антон Геннадьевич

Сорокин С.П., Орлик Г.В., Орлик А.Г., Коберник Н.В., Галиновский А.Л., Михеев Р.С.	Влияние защитного газа на структуру и свойства стойких против абразивного износа покрытий	2018	14	0	11 (167)	500 - 504	Упрочняющие технологии и покрытия	+	+	-	-	
Орлик Г.В., Орлик А.Г., Коростелкин 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., Strotelev D.V.	Chromium Carbides in Abrasion-Resistant Coatings	2020	40	0	12	1013 - 1016	Russian Engineering Research	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.3103/1068798X20120084
Kobernik N.V., Pankratov A.S., Sorokin S.S., Petrova V.V., Galinovskii A.L., Orlik A.G., Strotelev 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)	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.1134/S0036029520130145
Malyshch A.N., Bysov S.A., Orlik A.G., Bessmertnaya Yu.V.	Experimental study of the error in the height of the contour of box-shaped parts, obtained by drawing from welded blanks of different thickness	2020	0	0	12	49 - 54	Черные металлы	-	+	+	-	http://dx.doi.org/10.17580/chm.2020.12.07
Коберник Н.В., Панкратов А.С., Сорочин С.С., Петрова В.В., Галиновский А.Л., Орлик А.Г., Стротелев Д.В.	Влияние карбида хрома на структуру и свойства наплавляемого металла при введении его в состав штыя порошковой проволоки	2020	0	0	6	34 - 40	Технология металлов	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.31044/1684-2499-2020-0-6-34-40
Коберник Н.В., Панкратов А.С., Михеев Р.С., Орлик А.Г., Сорочин С.П., Петрова В.В., Стротелев Д.В.	Применение карбидов хрома в наплавочных материалах, предназначенных для получения стойких к абразивному изнашиванию покрытий	2020	0	0	9	64 - 68	Вестник машиностроения	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.36652/0042-4633-2020-9-64-68
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	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1063/5.0036158
Коберник Н.В., Панкратов А.С., Петрова В.В., Сорочин С.П., Галиновский А.Л., Орлик А.Г., Стротелев Д.В.	Влияние карбида хрома на структуру наплавляемого металла при его введении в состав штыя присадочной порошковой проволоки	2021	0	0	10	12 - 19	Технология металлов	+	+	-	-	https://doi.org/10.31044/1684-2499-2021-0-10-12-19
Артемиев 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	+	-	-	-	https://doi.org/10.26160/2658-3305-2021-10-63-69

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	+	+	-	-	

Пляхов Сергей Александрович

Пляхов С.А., Алакин В.М.	Дисковый очуник к мотоблоку	2018	0	0	6	17 - 18	Картофель и овощи	+	+	-	-	
Алакин В.М., Пляхов С.А.	Универсальное оборудование для доработки картофеля	2018	0	0	3	25 - 27	Картофель и овощи	+	+	-	-	
Никитин Г.С., Алакин В.М., Пляхов С.А.	Определение рациональной скорости вращения рабочих органов интенсивной зоны сепарации ротационного картофелеподателя	2019	0	0	6	96 - 100	Аграрный научный журнал	+	+	-	-	
Пляхов 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., Pikhov 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
Никитин Г.С., Алакин В.М., Пляхов С.А.	Результаты экспериментальных исследований картофелеподателя с новой ротационной сепарирующей поверхностью	2021	0	0	2	91 - 94	Аграрный научный журнал	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.28983/asj.202112pp91-94

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/serietechnia/archiv/4_2018.pdf
Пономарев А.И., Алакин В.М.	Разработка технологических рекомендаций по наращиванию деталей турбинными 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
Пляхов 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., Pikhov 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
Raidimov S.S., Buluchev 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/S2214785320359927/via%3Dhub

Савин Владимир Юрьевич

Савин В.Ю., Савин Р.В.	Выбор числа пластин в насосах двойного действия	2018	0	0	4(22)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/646/
Савин В.Ю.	Зависимость степени дробления зерна пшеницы от частоты вращения очесывающего устройства	2018	0	0	3(58)	98 - 102	Вестник Воронежского государственного аграрного университета	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.17238/ISSN2071-2243.2018.3.98
Савин В.Ю., Филимонова А.А.	Исследование сил, действующих на пластины пластинчатого насоса	2019	0	0	3 (26)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/728/
Савин В.Ю.	К выбору профиля гребенки очесывающего барабана	2019	12	0	1(60)	67 - 72	Вестник Воронежского государственного аграрного университета	+	+	-	-	http://vestnik.vsu.ru/wp-content/uploads/2019/04/67-72.pdf
Савин В.Ю.	Определение усилий, необходимых для очеса колоса пшеницы	2019	29	0	3	456 - 466	Инженерные технологии и системы	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.15507/2658-4123.2019.201903.456-466
Савин В.Ю., Горбачев И.В.	Очесывающее устройство для уборки зерновых	2019	0	0	3	8 - 10	Сельский механизатор	+	+	-	-	
Ильчев В.Ю., Савин В.Ю.	Динамическое моделирование системы антипламняного регулирования центробежного компрессора	2020	0	0	2	34 - 38	Компрессорная техника и пневматика	+	+	-	-	
Савин В.Ю., Ильчев В.Ю.	Исследование неравномерности крутящего момента в пластинчатых гидромоторах двойного действия	2020	47	0	1	39 - 47	Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки	+	-	+	+	
Савин В.Ю.	К вопросу снижения сил реакций, действующих на пластину в пластинчатых насосах	2020	0	0	1	59 - 66	Масосы. Турбины. Системы	+	+	-	-	
Савин В.Ю.	Определение угла трения между колосом пшеницы и очесывающей гребенкой	2020	30	0	3	413 - 425	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	
Савин В.Ю.	Определение усилий при очесе ячменя	2020	0	0	3	17 - 21	Агроинженерия	+	-	-	-	http://dx.doi.org/10.26897/2687-1149-2020-3-17-21
Вологов Г.В., Савин В.Ю.	Особенности расчета пластинчатого гидромотора с разгрузкой пластины	2020	0	0	62-3	31 - 35	Тенденции развития науки и образования	+	-	-	-	http://dx.doi.org/10.18411/jr-06-2020-55
Лычанин А.С., Савин В.Ю.	Схема частичной разгрузки пластины пластинчатого насоса высокого давления	2020	0	0	62-3	36 - 37	Тенденции развития науки и образования	+	-	-	-	http://dx.doi.org/10.18411/jr-06-2020-56
Савин В.Ю.	Исследование очесывающего аппарата устройства для уборки зерновых культур как колебательной системы	2021	31	0	3	403 - 413	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	https://doi.org/10.15507/2658-4123.031.202103.403-413
Савин В.Ю.	К вопросу выбора угла наклона очесывающей гребенки	2021	0	0	2 (42)	4 - 7	Вестник АПК Ставрополя	+	-	-	-	https://doi.org/10.31279/2222-9345-2021-10-42-47

Сахаров Владимир Валентинович

Орехов С.Ю., Вейсман П.И., Мосолов Г.В., Лебедь М.Д., Сахаров В.В.	Параметрический синтез механизма совместного относительного манипулирования на основе дельта-робота	2021	0	0	12	101 - 164	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.37882/2223-2966.2021.12.22
Орехов С.Ю., Цепурин А.М., Цепурин Н.М., Сахаров В.В., Гайгеров М.А.	Разработка системы управления мобильными платформами	2022	0	0	7	87 - 92	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.07.27

Серегина 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
Серегина Е.В., Степович М.А., Макаренков А.М.	Анализ трехмерной модели диффузии неосновных 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., Макаренков А.М., Серегина 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	+	+	-	-	
Гладышева Ю.А., Калманович В.В., Серегина Е.В., Степович М.А.	О возможности совместного применения матричного метода и аппарата обобщенных степеней бера 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., Серегина Е.В., Поляков А.Н., Ламина 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	+	-	-	-	

Амрастанов А.Н., Серегина Е.В., Степович М.А.	Об одной особенности моделирования нагрева полупроводниковой мишени электронным зондом	2018	82	0	9	1304 - 1309	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	
Амрастанов А.Н., Серегина Е.В., Степович М.А., 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., Seragina 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., Seragina 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., Seragina 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
Seragina 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	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., Seragina 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
Kalmanovich V.V., Seragina 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., Seragina 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
Амрастанов А.Н., Серегина Е.В., Степович М.А.	Оценка нагрева поверхности однородной металлической мишени электронным зондом	2019	83	0	11	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	172	0	0	104 - 112	Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	
Kalmanovich V.V., Seragina 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., Seragina 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
Seragina 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., Seragina 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., Seragina E.V., 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 неосновных носителей 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., Seragina 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., Seragina E.V.	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/10.36535/0233-6723-2021-200-105-114
Серегина Е.В., Степович М.А., Калманович В.В.	О нахождении моментных функций стохастического процесса теплопроводности с использованием проекционного метода	2021	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 тепломассопереноса, 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

Кодинцев Н.П., Сидоров В.Н., Шаповалов А.П.	Восстановление и упрочнение 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	+	-	-	-	
Сидорова 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/N4y2020/6395
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 виброагрессивности 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
Скрянинков А.В., Шхин 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

Нияншикина А.Б., Славкина Е.В., Сорочкина И.И.	Дистанционные методы обучения в лабораторном практикуме курса теории машин и механизмов (ТММ)	2019	0	0	СВ1 (25)	88 - 93	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/lnzhenernoe-obrazovanie/723/
Atafov 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 сельхозмашин 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
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_therst_ru.php?tsu_tsv_technical_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 машин (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

Сулина Ольга Владимировна

Сулина О.В., Кирпичникова Н.Н.	К вопросу о преподавании САD-систем в рамках дисциплины «Инженерная графика»	2018	0	0	СВ1 (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	СВ2(20)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/617/
Сулина О.В.	Проектирование пресс-форм в САD 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	Научные 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 электролитической обработки	2021	22	0	7	15 - 21	Научные 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 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
Валуя А.И., Орещкина А.Ю., Сулина О.В.	Решение технических задач геометрического характера	2022	0	0	7-2	112 - 118	Наукофера	+	-	-	-	

Трещневская Вероника Октявиевна

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	+	+	-	-	
Артеменко 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

Malyshev E.N., Zerkina 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., Лошкарева 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	Гуманитарий: 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	Гуманитарий: 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., Карабакина Т.Ю.	Перспективные способы упрочнения поверхностей деталей из титановых сплавов	2018	19	0	6	51 - 59	Научные технологии	+	+	-	-	
Шаталов В.К., Максимов В.В.	Получение композиционных материалов на основе порошков меди и палладия для изделий вакуумной и газоразрядной техники	2018	0	0	11	28 - 31	Научные технологии	+	+	-	-	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-инициальной модели	2018	19	0	9	9 - 13	Научные технологии	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/22203
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	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., Добросовеннов К.Б., Баженова О.Л.	Исследование стойкости твердого смазочного покрытия на основе дисульфида молибдена к фреттинг-износу в условиях вибрационного нагружения	2019	0	0	2	40 - 47	Научные 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	Научные технологии	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/19998465-201905-08

Июнин М.В., Коржавый А.П., Прасицкий Г.В., Шаталов В.К.	Оптимизация техники получения электропроводящих псевдослабов 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-электролитическая 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., Korzhaviy A.P., Lyсенко 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 наплавокных стержней	2020	0	0	8 (782)	37-41	Металловедение и термическая обработка металлов	+	+	-	-	
Штокал А.О., Годунов Т.А., Баженова О.П., Шаталов В.К.	Перспективы использования способов микродугового окисления 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 высокопрочных порошков меди гидрокARBонильным 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 титановой арматуры	2020	0	0	3-4 (69)	62-66	Титан	+	+	-	-	
Лысенко Л.В., Коржавый А.П., Романов А.В., Шаталов В.К., Челенко А.В.	Методика применения энерготехнологического подхода к интерпретации природы магнитной волны и света	2021	26	0	3	48-53	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	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
Июнин 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 виброударному 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 микродугном воздействии сферического индентора на покрытие, сформированное по технологии микродугового окисления	2022	0	0	4	37-44	Инженерная физика	+	+	-	-	https://doi.org/10.25791/infizik.4.2022.1263

Шафигулина Татьяна Владимировна

Ильин В.В., Шаура Е.К., Шафигулина 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/libartus-2022.1.1
---	--	------	----	---	---	------	--------------------------------	---	---	---	---	---

Широкова Зинаида Георгиевна

Широкова З.Г., Степанов М.А.	Оценка использования новых матричных порошков 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 радиозлектроники	+	+	-	-	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., Пашенко 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/
Пашенко 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 вихревого насоса 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/

Юрик Елена Алексеевна

Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Исследование механизма возникновения колебаний в зубчатых муфтах при расцентровке осей соединяемых валов	2018	0	0	1(17)	6-14	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/uploads/articles/4669f9b9f2bb0d7d1df52430d949ea97.pdf
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Хахалев И.С.	Причины возникновения вибраций паротурбинных установок	2018	0	0	11 (46)	46-51	Образование и наука в России и за рубежом	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Ибрагимов С.В.	Разработка методики определения осевых усилий, возникающих в лабиринтных уплотнениях паровых турбин	2018	0	0	1(10)	0	СтройМного	+	+	-	-	http://stroyrnogoo.com/science/tech/razrabotka-metodiki-opredeleniya-os/
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Экспериментальное исследование свойств металлических упругих элементов	2018	0	0	12-1	62-66	Современные наукоёмкие технологии	+	+	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Использование методов предиктивной аналитики для обработки сигналов с датчиков частоты вращения роторных машин	2019	0	0	1	22-26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Использование программы Aspen Plus для исследования процесса расширения пара в турбине	2019	0	0	6	28-32	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Исследование технологии извлечения тяжелых углеводородов из попутного нефтяного газа методом низкотемпературной сепарации	2019	2	0	4	4-11	Chemical bulletin	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Трутнев Д.С.	Обобщенная методика автоматизированного проектирования обратных гидротурбин	2019	0	0	5	5-10	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А., Антипов В.С.	Оптимизация перераспределения потоков на магистральных газопроводах	2019	0	0	4	22-26	Научное обозрение. Технические науки	+	+	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Оптимизация процесса ректификации при производстве бутана	2019	2	0	4	24-31	Chemical bulletin	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Анализ массивов данных с использованием библиотеки Pandas для RStudio	2020	0	0	4	41-45	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Обработка статистических данных методом глубокого обучения с использованием модуля Keras	2020	0	0	5	16-20	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Чураев И.В., Юрик Е.А.	Применение методов компьютерного статистического анализа для прогнозирования потребления электрической энергии	2020	0	0	2	24-32	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/20700814-202002-04
Ильичев В.Ю., Юрик Е.А.	Разработка программы для исследования термодинамического цикла Ренкина	2020	0	0	2	32-36	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	

Ильичев В.Ю., 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 подпилников скольжения на языке Python	2020	0	0	3	14 - 18	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Юрик Е.А., Ильичев В.Ю.	Автоматизация построения минимальных выпуклых оболочек на плоскости с использованием метода QuickHull	2021	0	0	10	90 - 94	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований	+	-	-	-	
Юрик Е.А., Ильичев В.Ю.	Использование функций быстрого преобразования Фурье для спектрального анализа шума Перлина	2021	0	0	9(60)	287 - 297	E-Scio	+	-	-	-	
Юрик Е.А., Жебелев Л.А., Ильичев В.Ю.	Исследование влияния параметров греющего пара на характеристики сепаратора-перегревателя АЭС	2021	0	0	5(56)	35 - 43	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., 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 МЭИ	+	+	-	-	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/Illichev_Yurik.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/srts.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

Яловенко Яна Викторовна

Ильин В.В., Салегина О.П., Яловенко Я.В.	О поэтике обновляемой 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., Салегина О.П., Яловенко 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/vtphilos/2021.2.021