

Авторы	Заглавие статьи	Год издания	Том	Выпуск	Номер	Страницы	Печатное издание	РИНЦ	ВАК	Scopus	WoS	Ссылки
Амеличева Анна Юрьевна												
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В., Зыбин И.Н., Зезюля В.В., Меньшиков В.С.	Определение рациональных режимов электроконтактной наварки проволокой наружных поверхностей в цилиндрических деталях	2018	0	0	3	31 - 37	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В., Зезюля 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	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В.	Прогнозирование остаточных радиальных изменений размеров в деталях типа "штулка" после электроконтактной наварки проволокой	2019	0	0	5	17 - 24	Технология машиностроения	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В., Шуралев А.В., Макаров И.Е.	Прогнозирование остаточных радиальных изменений внутренних размеров в деталях типа «штулка» до выполнения технологических процессов ЭКНП и ЭКПО	2019	0	0	2	43 - 48	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Dubrovsky V.A., Amelicheva A.Y., Kalmykov E.S.	Research of electric resistance surfacing (welding-on) of cylindrical steel and cast iron samples with low-carbon low-alloyed filler wire	2020	971	0	3	Art.no 032006	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	https://doi.org/10.1088/1757-899X/971/3/032006
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В.	Основные положения методики выбора рациональных режимов ЭКНП	2020	0	0	1	19 - 25	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В.	Прогнозирование остаточных радиальных изменений размеров в деталях типа "штулка" после электроконтактной наварки проволокой	2020	0	0	1	20 - 27	Сварочное производство	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю.	Опыт восстановления деталей из чугуна и инструментальных сталей	2021	0	0	1	41 - 47	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Пичугин А.Р.	Экспериментальные исследования наплавки в углекислом газе электроконтактной наварки проволоки образцов типа «вал» из высокопрочного и серого чугуна	2021	0	0	5	57 - 61	Сварка и диагностика	+	+	-	-	https://doi.org/10.52177/2071-5234_2021_05_57
Царков А.В., Тимофеев К.Л., Казанский В.С., Амеличева А.Ю.	Перспективы применения дисперсионно-упрочненных медных сплавов в качестве материала для сварочных колпачков для контактных машин	2022	0	0	2	48 - 53	Сварка и диагностика	+	+	-	-	https://doi.org/10.52177/2071-5234_2022_02_48

Артемченко Ольга Александровна

Chemborisov N.A., Ustinov I.K., Artemchenko O.A.	On the peculiarities of wear-resistant nanocoatings research under production conditions. Obtaining calculated dependencies	2018	450	0	2	Art.no 022021	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/450/2/022021
Chemborisov N.A., Ustinov I.K., Artemchenko O.A.	On the peculiarities of wear-resistant nanocoatings research under production conditions. Part 2. Experiment results	2018	450	0	2	Art.no 022025	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/450/2/022025
Артемченко О.А., Журвалева И.В., Туанова Н.А.	Особенности формирования аудиторной иноязычной компетенции в техническом вузе	2018	8	0	1А	303 - 310	Педагогический журнал	+	+	-	-	
Артемченко О.А., Журвалева И.В., Амеличева К.А.	Саморегулируемое обучение как основа формирования иноязычной аудиторной компетенции в техническом вузе (на примере использования ресурсов сайтов ted.com, youglisht.com и bbc.com)	2018	0	0	2	68 - 71	Высшее образование сегодня	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.25586/RNU.HET.18.02.P.68
Волконская А.С., Артемченко О.А.	Методические рекомендации по обучению иностранному языку в условиях оптимизации образовательного процесса в техническом вузе	2019	0	0	7	31 - 33	Высшее образование сегодня	+	+	-	-	
Воейкова А.А., Артемченко О.А.	Роль и драматическое своеобразие художественного конфликта в романе Э. Гилберт «Ешь, молись, люби»	2019	12	0	3	438 - 441	Филологические науки. Вопросы теории и практики	+	+	-	-	
Артемченко О.А., Воейкова А.А., Амеличева К.А.	Методика использования мобильного приложения BBC Learning English в процессе обучения иностранному языку студентов поколения Z	2020	0	0	1	67 - 71	Высшее образование сегодня	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.25586/RNU.HET.20.01.P.67
Артемченко О.А., Амеличева К.А., Максимова Г.А.	Интеграция аутентичных видеоматериалов с субтитрами в процесс формирования иноязычной лексической компетенции	2021	0	0	4 (147)	128 - 137	Казанский педагогический журнал	+	+	-	-	
Устинов И.К., Шаруна И.Л., Рогов Д.А., Грачев В.А., Степанов С.Е., Артемченко О.А.	Результаты расчёта бронеконструкции из титановых труб	2022	0	0	7	470 - 475	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-7-470-476

Дубровский Владимир Анатольевич

Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В.	Прогнозирование остаточных радиальных изменений размеров в деталях типа "штулка" после электроконтактной наварки проволокой	2019	0	0	5	17 - 24	Технология машиностроения	+	+	-	-	
Dubrovsky V.A., Amelicheva A.Y., Kalmykov E.S.	Research of electric resistance surfacing (welding-on) of cylindrical steel and cast iron samples with low-carbon low-alloyed filler wire	2020	971	0	3	Art.no 032006	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	https://doi.org/10.1088/1757-899X/971/3/032006
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В.	Основные положения методики выбора рациональных режимов ЭКНП	2020	0	0	1	19 - 25	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю., Потапов А.В.	Прогнозирование остаточных радиальных изменений размеров в деталях типа "штулка" после электроконтактной наварки проволокой	2020	0	0	1	20 - 27	Сварочное производство	+	+	-	-	
Дубровский В.А., Амеличева А.Ю.	Опыт восстановления деталей из чугуна и инструментальных сталей	2021	0	0	1	41 - 47	Сварка и диагностика	+	+	-	-	

Журвалева Татьяна Александровна

Barsukov G.V., Zhuravleva T.A., Kozhus O.G.	The research and simulation (modelling) of the destruction of a single abrasive particle during waterjet cutting	2020	989	0	0	235 - 241	Materials Science Forum	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.4028/www.scientific.net/MSF.989.235
Barsukov G.V., Zhuravleva T.A., Kozhus O.G.	Water-Jet Cutting of Fiberglass Sheet	2020	40	0	11	963 - 965	Russian Engineering Research	-	+	+	-	http://dx.doi.org/10.3103/S1068798X20110040
Тагиев А.А., Насевич И.Р., Вишневецкий М.С., Журвалева Т.А.	Применение сухого резания в современном машиностроении	2020	0	0	8	31 - 38	Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением	+	+	-	-	
Барсуков Г.В., Журвалева Т.А., Кожус О.Г.	Экспериментальные исследования процесса гидроабразивного резания листового стеклотекстолита	2020	0	0	6	30 - 33	Южно-Сибирский научный вестник	+	+	-	-	
Журвалева Т.А., Юдаева А.А.	Факторы, влияющие на точность обработки деталей лазерной резкой	2021	0	0	2	27 - 30	Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением	+	+	-	-	

Мусоханов 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., Usimov 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., Макеева О.В.	Анализ влияния геометрических параметров режущего инструмента на асимметрию оцениваемого профиля поверхностей деталей	2020	0	0	3 (69)	224 - 230	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета	+	+	-	-	
Мусохранов М.В., Калмыков В.В., Паращук Ю.В., Макеева О.В.	Анализ влияния технологических параметров на эксцесс оцениваемого профиля поверхностей деталей	2020	0	0	3 (69)	230 - 236	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета	+	+	-	-	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	Наукосфера	+	-	-	-	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	+	-	-	-	

Салегина Ольга Петровна

Салегина О.П., Косихина О.П., Крутиков В.К.	Правовой режим виртуальных активов: вызовы, риски, угрозы	2018	0	0	1-1	90 - 92	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	+	+	-	-	https://docs.wixstatic.com/ugd/dcae9d_d70f83fe4bd645dba2ca9b284eb472d1.pdf
Салегина О.П., Таирова К.К.	Проблема импортозамещения в реальном секторе российской экономики	2018	0	0	11(100)	90 - 94	Экономика и предпринимательство	+	+	-	-	
Салегина О.П., Косихина О.П., Крутиков В.К.	Теория поведенческой экономики и эффективное внедрение цифровых технологий	2018	0	0	1(60)	87 - 89	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	+	+	-	-	
Салегина О.П.	Факторы, влияющие на формирование инновационного климата в российских регионах	2018	0	0	1	19 - 23	Интеллект. Инновации. Инвестиции	+	+	-	-	http://intellekt-izdanie.osu.ru/arhiv-zhurnala/anons-n1_2018.html
Салегина О.П., Косихина О.П., Крутиков В.К.	Эволюция передовых цифровых технологий: от отрицания к внедрению	2018	0	0	1-1	93 - 95	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	+	+	-	-	https://docs.wixstatic.com/ugd/dcae9d_d70f83fe4bd645dba2ca9b284eb472d1.pdf
Ильин В.В., Бирюкова Е.А., Вишневецкая 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., Бирюкова Е.А., Вишневецкая 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: Философия	+	+	-	-	
Салегина О.П., Чернов А.Г., Карлов М.А., Сысвенко Н.Г., Смирнов Е.О.	Отечественный опыт кластеризации региональной экономики (на примере Калужской области)	2019	0	0	8 (109)	1314 - 1317	Экономика и предпринимательство	+	+	-	-	
Ильин В.В., Салегина О.П., Явленко Я.В.	О позитиве 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., 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/vtphilos/2021.2.021

Скорская Юлия Николаевна

Иванов Ю.В., Скорская Ю.Н.	Исследование характера изменения параметров срезаемого слоя при фрезеровании специальной фрезой	2018	0	0	4	0	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_141_ivanov_skorskay.pdf_0d0ebde96.pdf
Иванов Ю.В., Скорская Ю.Н., Глухов Н.М.	Реализация метода обработки глубоких кольцевых пазов ротора турбины	2018	0	0	4	0	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_240_ivanov_skorskay.pdf_c93b829f1.pdf
Иванов Ю.В., Скорская Ю.Н., Глухов Н.М.	Исследование процесса обработки наружных сферических поверхностей	2019	0	0	9	0	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_5_8y2019_ivanov_skorskay.pdf_2ff8caa103.pdf
Иванов Ю.В., Скорская Ю.Н., Глухов Н.М.	Фрезерование сферической поверхности фрезерной головкой	2019	0	0	7	0	Инженерный вестник Дона	+	+	-	-	http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_4_7y2019_ivanov_skorskay.pdf_2433516d2d.pdf
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/

Труханов Константин Юрьевич

Zybin I., Trukhanov K., Tsarkov A., Kheylo S.	Backing plate effect on temperature controlled FSW process	2018	224	0	0	Art.no 01084	MATEC Web of Conferences	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1051/mateconf/201822401084
Козлова М.С., Труханов К.Ю.	Методы формирования корневого слоя шва при сварке химических аппаратов	2018	0	0	2(19)	12 - 18	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/599/
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/
Керимов С.С., Масюк В.М., Труханов К.Ю., Филиппов И.В.	Подбор и моделирование работы электроприводов для лабораторной роботизированной установки для дуговой наплавки	2018	0	0	2(19)	19 - 27	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/596/
Труханов К.Ю., Царьков А.В., Бысов С.А., Севостьянов С.П., Овечкин С.В.	Программирование автоматической установки дуговой (наплавки) при ремонте магистральных газопроводов	2018	0	0	5	55 - 59	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Керимов С.С., Труханов К.Ю., Филиппов И.В.	Проработка методики расчета параметров наплавки для системы управления лабораторной роботизированной установки дуговой наплавки	2018	0	0	СВ2(20)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/607/

Tsarkov A.V., Trukhanov K., Zybin I.N.	The influence of gaps on friction stir welded AA5083 plates	2019	19	0	5	1869 - 1874	Materials Today: Proceedings	-	-	+	-	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214785319321200?via%3Dihub
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	+	+	-	-	
Труханов К.Ю., Филиппов И.В., Керимов С.С., Шаталов М.И.	Автоматизированная экспериментальная установка сварки (наплавки)	2019	0	0	2	57 - 60	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Труханов К.Ю., Дитковский П.Ю., Левко П.С.	Экспериментальная оптимизация параметров дуговой пайки высокоуглеродистой проволоки	2019	0	0	4 (27)	18 - 25	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/748/
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
Pashchenko V.V., Trukhanov K.Y., Tsarkov A.V.	Friction Stir Welds Strength under Two-Dimensional Stress State Conditions	2020	709	0	2	Art.no 022095	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/2/022095
Труханов К.Ю., Бульчев В.В., Шаталов М.И.	Исследование напряженно-деформированного состояния нахлесточного соединения тонколистовых деталей	2020	18	0	7	295 - 300	Заготовительные производства в машиностроении	+	+	-	-	
Дитковский П.Ю., Левко П.С., Труханов К.Ю.	Численное исследование напряженно-деформированного состояния нахлесточного соединения высокоуглеродистой проволоки	2020	0	0	4 (31)	13 - 19	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/810/
Trukhanov K.Y., Zybin I.N., Bilenko A.F., Tsarkov A.V.	Optimization of parameters for Friction stir Batt-Lap welding of AA5083 alloy	2021	38	0	4	1644 - 1647	Materials Today: Proceedings	-	-	+	+	https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.08.175
Антохин М.С., Труханов К.Ю.	Особенности плавки элементов сосудов и емкостей	2021	0	0	1 (32)	12 - 17	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/816/
Дитковский П.Ю., Левко П.С., Труханов К.Ю.	Численное исследование напряженно-деформированного состояния проволочного каркаса кресла автомобиля	2021	0	0	1 (32)	18 - 23	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/815/
Дитковский П.Ю., Левко П.С., Труханов К.Ю.	Численное моделирование газопламенного нагрева проволочного стального каркаса	2021	0	0	4(35)	23 - 29	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	https://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/840/
Trukhanov K.Y., Golovacheva Ju.G., Ditkovskiy P., Levko P.	Influence of Preheating and Postweld Heat Treatment on the Structure and Strength of the Wire Frame Welded Joint Made of Spring Steel C62D	2022	910	0	0	442 - 449	Key Engineering Materials	-	-	+	-	https://doi.org/10.4028/p-327jp3
Tsarkov A.V., Trukhanov K.Y., Zybin I.N., Vichniakov A.	Tilt Angle Effect on Friction Stir Welding Conditions	2022	910	0	0	115 - 122	Key Engineering Materials	-	-	+	-	https://doi.org/10.4028/p-4rlc0e

Царьков Андрей Васильевич

Zybin I., Trukhanov K., Tsarkov A., Kheylo S.	Backing plate effect on temperature controlled FSW process	2018	224	0	0	Art.no 01084	MATEC Web of Conferences	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1051/mateconf/201822401084
Nosova N.Y., Kheilo S.V., Glazunov V.A., Tsar'kov A.V.	Dynamic Analysis of the Spherical Part of the Parallel Manipulator Taking into Account the Control Law	2018	47	0	3	205 - 212	Journal of Machinery Manufacture and Reliability	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.3103/S1052618818030111
Носова Н.Ю., Хейло С.В., Глазунов В.А., Царьков А.В.	Динамический анализ сферической части манипулятора параллельной структуры с учетом закона управления	2018	0	0	3	3 - 11	Проблемы машиностроения и надежности машин	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.7868/S023571191803001X
Труханов К.Ю., Царьков А.В., Бывос С.А., Севостьянов С.П., Овечкин С.В.	Программирование автоматической установки дуговой (наплавки) при ремонте магистральных газопроводов	2018	0	0	5	55 - 59	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Pashchenko V.V., Tsarkov A.V., Kheylo S.V.	Biaxial elasto-plastic strain-stress state implementation in the case of the simple tension	2019	489	0	1	Art.no 012022	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/489/1/012022
Andreev D.V., Stolyarov A.A., Andreev V.V., Tsarkov A.V.	Study of irreversible degradation processes in gate dielectric of MIS structures	2019	1348	0	1	Art.no 012028	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1348/1/012028
Tsarkov A.V., Trukhanov K., Zybin I.N.	The influence of gaps on friction stir welded AA5083 plates	2019	19	0	5	1869 - 1874	Materials Today: Proceedings	-	-	+	-	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214785319321200?via%3Dihub
Pashchenko V.V., Trukhanov K.Y., Tsarkov A.V.	Friction Stir Welds Strength under Two-Dimensional Stress State Conditions	2020	709	0	2	Art.no 022095	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1757-899X/709/2/022095
Kheylo S.V., Tsarkov A.V., Garin O.A.	Kinematic Analysis of Novel 6-DOF Robot	2020	1126	0	0	442 - 450	Advances in Intelligent Systems and Computing	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-39162-1_40
Trukhanov K.Y., Zybin I.N., Bilenko A.F., Tsarkov A.V.	Optimization of parameters for Friction stir Batt-Lap welding of AA5083 alloy	2021	38	0	4	1644 - 1647	Materials Today: Proceedings	-	-	+	+	https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.08.175
Царьков А.В.	Влияние угла наклона рабочего инструмента при сварке трением с перемешиванием на распределение давления под запяточком	2021	0	0	5	21 - 24	Сварка и диагностика	+	+	-	-	https://doi.org/10.52177/2071-5234_2021_05_21
Tsarkov A.V., Trukhanov K.Y., Zybin I.N., Vichniakov A.	Tilt Angle Effect on Friction Stir Welding Conditions	2022	910	0	0	115 - 122	Key Engineering Materials	-	-	+	-	https://doi.org/10.4028/p-4rlc0e
Царьков А.В.	Исследование эффекта угла наклона рабочего инструмента при сварке трением с перемешиванием	2022	0	0	1	29 - 33	Сварка и диагностика	+	+	-	-	https://doi.org/10.52177/2071-5234_2022_01_29
Царьков А.В., Тимофеев К.Л., Казанский В.С., Амеличева А.Ю.	Перспективы применения дисперсионно-упрочненных медных сплавов в качестве материала для сварочных колпачков для контактных машин	2022	0	0	2	48 - 53	Сварка и диагностика	+	+	-	-	https://doi.org/10.52177/2071-5234_2022_02_48