

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

Адарчин Сергей Александрович

Адарчин С. А., Косушкин В. Г., Гурин В. М., Кожитов Л. В., Масютин М. С., Бебенин В. Г.	Моделирование напряжений в многослойных полупроводниковых структурах автомобильных регуляторов и прогнозирование надежности их работы	2020	Т. 23, № 2	С. 134-141	Известия высших учебных заведений. Материалы электронной техники	+	+	-	-	
Васютин М. С., Островский Д. П., Адарчин С. А., Гурин В. М.	Потенциал толстопленочной технологии	2020	Т. 13, № 54(99)	С. 184-185	Наноиндустрия	+	+	-	-	DOI 10.22184/1993-8578.2020.13.4s.184.185
Адарчин С. А., Конохов А. А.	Сравнение нелинейных характеристик чувствительности фотодиодов при работе с лазерами	2020	№ 2(29)	С. 41-45	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/priBORstroenie-i-elektronika/785/
Адарчин С. А., Гурин В. М., Усачев А. Н., Шмелькова А. А., Голубов К. М.	Датчик давления	2021	№ 38	С. 425-430	Инновации. Наука. Образование	+	-	-	-	
Адарчин С. А., Гурин В. М., Усачев А. Н., Шмелькова А. А.	Конструкция толстопленочного датчика газоанализатора	2021	№ 4(35)	С. 31-36	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/838/
Адарчин С. А., Гурин В. М., Усачев А. Н., Шмелькова А. А., Голубов К. М.	Сравнение вариантов элементной базы по потреблению тока	2022	Т. 12, № 12	С. 447-452	Оригинальные исследования	+	-	-	-	

Акименко Дмитрий Андреевич

Чубаров Ф. Л., Акименко Д. А., Сизов А. Н., Никитин А. В.	Разработка математической модели клапана-захлопки для оптимизации его демпфирования при закрытии	2019	№ 6	С. 119-125	Современные наукоемкие технологии	+	+	-	-	
---	--	------	-----	------------	-----------------------------------	---	---	---	---	--

Амеличева Анна Юрьевна

Дубровский В. А., Амеличева А. Ю., Потапов А. В.	Прогнозирование остаточных радиальных изменений размеров в деталях типа "штулка" после электроконтактной наварки проволокой	2019	№ 5	С. 17-24	Технология машиностроения	+	+	-	-	
Дубровский В. А., Амеличева А. Ю., Потапов А. В., Шуралев А. В., Макаров И. Е.	Прогнозирование остаточных радиальных перемещений внутренних размеров в деталях типа «штулка» до выполнения технологических процессов ЭКНП и ЭКПО	2019	№ 2	С. 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	Vol. 971, Issue 3		IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/971/3/032006. - Art.no: 032006
Дубровский В. А., Амеличева А. Ю., Потапов А. В.	Основные положения методики выбора рациональных режимов ЭКНП	2020	№ 1	С. 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	№ 1	С. 20-27	Сварочное производство	+	+	-	-	
Дубровский В. А., Амеличева А. Ю.	Опыт восстановления деталей из чугуна и инструментальных сталей	2021	№ 1	С. 41-47	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Дубровский В. А., Амеличева А. Ю., Пиучгин А. Р.	Экспериментальные исследования наплавки в углекислом газе электроконтактной наварки проволоки образцов типа «вал» из высокопрочного и серого чугуна	2021	№ 5	С. 57-61	Сварка и диагностика	+	+	-	-	DOI 10.52177/2071-5234_2021_05_57
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	№ 2	С. 48-53	Сварка и диагностика	+	+	-	-	DOI 10.52177/2071-5234_2022_02_48
Дубровский В. А., Амеличева А. Ю.	Экспериментальные исследования свойств изделий из высокопрочного чугуна ВЧ50 после электроконтактной наварки проволоки Св-08f2C	2023	№ 1	С. 34-40	Сварка и диагностика	+	+	-	-	DOI 10.52177/2071-5234_2023_01_34

Андреев Дмитрий Владимирович

Andreev V. V., Maslovsky V. M., Andreev D. V., Stolyarov A. A.	Charge effects in dielectric films of MIS structures being under high-field injection of electrons at ionizing radiation	2019	Vol. 11022		Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	-	-	+	+	DOI 10.1117/12.2521985. - Art.no: 1102207
Volkov A. N., Andreev D. V., Maslovsky V. M.	Formation of surface states in MOS devices by space radiation protons	2019	Vol. 11022		Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	-	-	+	+	DOI 10.1117/12.2522389. - Art.no: 1102208
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V., Maslovsky V. M., Stolyarov A. A.	Influence of temperature on highfield injection modification of MIS structures with thermal SiO2 films doped with phosphorus	2019	Vol. 23, Issue 4	С. 303-312	High Temperature Material Processes	-	+	+	+	DOI 10.1615/HighTempMatProc.2019031840
Volkov A. N., Andreev D. V., Maslovsky V. M.	Mechanisms of surface state formation at Si/SiO2 Interface in the Nanosized MOS Transistors	2019		С. 353-360	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1007/978-981-13-6133-3_34
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V., Maslovsky V. M., Stolyarov A. A.	Modification of MIS devices by radio-frequency plasma treatment	2019	Vol. 136, Issue 1	С. 263-266	Acta Physica Polonica A	-	-	+	+	DOI 10.12693/APhysPolA.136.263
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V., Stolyarov A. A.	Simulation of charge processes in dielectric films of MIS structures at simultaneous influence by ionization and high-field injection of electrons	2019	Vol. 37	С. 279-285	Procedia Manufacturing	-	-	+	-	DOI 10.1016/j.promfg.2019.12.048
Andreev D. V., Stolyarov A. A., Andreev V. V., Tsarkov A. V.	Study of irreversible degradation processes in gate dielectric of MIS structures	2019	Vol. 1348, Issue 1		Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1348/1/012028. - Art.no: 012028
Андреев Д. В., Цудрашов Е. А.	Автоматизированная установка измерения вольт-фарядных характеристик МДП-структур высокочастотным методом	2019	№ 2 (24)	С. 126-130	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/712/
Луговин Е. А., Андреев Д. В.	Исследование деградационных процессов в ИС операционных усилителей при подгонке тонкопленочных резисторов	2019	№ 1(23)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/679/

Андреев Д. В., Ульянов Д. О.	Определение толщины тонких пленок полупроводниковых структур методом атомно-силовой микроскопии	2019	№ 2(24)	С. 138-143	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/694/
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V., Maslovsky V. M., Stolyarov A. A.	Charge Effects in the Dielectric Films of MIS Structures under the Concurrent Influence of Radiation and High-Field Electron Injection	2020	Vol. 14, Issue 2	C. 260-263	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451020020196
Andreev D. V., Maslovsky V. M., Levin M. N., Andreev V. V., Murashev V. N.	Intrinsic gettering in silicon substrate of mos structures under combined influence of radiation and pulsed magnetic fields	2020	Vol. 24, Issue 3	C. 183-191	High Temperature Material Processes	-	+	+	+	DOI 10.1615/HighTempMatProc.2020035879
Andreev D. V., Maslovsky V. M., Andreev V. V., Stolyarov A. A.	Study of charge processes in gate dielectrics of MOS structures under concurrent influence of high-field tunnel injection of electrons and ionization radiation	2020	Vol. 2308		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0033553. - Art.no: 040004
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V., Stolyarov A. A.	Use of high-field electron injection into dielectrics to enhance functional capabilities of radiation MOS sensors	2020	Vol. 20, Issue 8		Sensors	-	+	+	+	DOI 10.3390/s20082382. - Art.no: 2382
Andreev V. V., Bondarenko G. G., Andreev D. V., Stolyarov A. A.	Use of MIS Sensors of Radiation in High-Field Electron Injection Modes	2020	Vol. 55, Issue 2	C. 144-150	Journal of Contemporary Physics	-	+	+	+	DOI 10.3103/S106833722002005X
Андреев Д. В., Кулагин В. С.	Автоматизированная установка измерения квазистатических вольт-фарадных характеристик МДП-структур	2020	№ 2 (29)	С. 58-63	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/784/
Андреев Д. В., Бондаренко Г. Г., Андреев В. В., Масловский В. М., Столяров А. А.	Зарядовые явления в диэлектрических пленках МДП-структур при одновременном воздействии радиационных излучений и сильнополовой инжекции электронов	2020	№ 3	С. 53-57	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096020030024
Андреев Д. В.	Методика контроля изменения зарядового состояния МДП-структур при воздействии сильных электрических полей	2020	Т. 21, № 6	С. 28-34	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/J19998465-202006-05
Андреев Д. В., Бондаренко Г. Г., Андреев В. В., Столяров А. А.	Повышение зарядовой стабильности подзатворного диэлектрика МДП-структур методом их легирования фосфором	2020	№ 7	С. 68-74	Перспективные материалы	+	+	-	-	DOI 10.30791/1028-978X-2020-7-68-74
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V., Stolyarov A. A.	Increasing the Charge Stability of Gate Dielectric Films of MIS Structures by Doping Them with Phosphorus	2021	Vol. 12, Issue 2	C. 517-520	Inorganic Materials: Applied Research	-	+	+	-	DOI 10.1134/S2075113321020039
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V., Stolyarov A. A.	Modeling of charge effects in dielectric films of radiation MOS sensors	2021	Vol. 1740, Issue 1		Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1740/1/012034. - Art.no: 012034
Андреев Д. В.	Методика контроля подзатворного диэлектрика мдп-структур на основе сильнополовой инжекции заряда	2021	№ 8	С. 81-88	Перспективные материалы	+	+	-	-	DOI 10.30791/1028-978X-2021-8-81-88
Andreev D. V., Maslovsky V. M., Andreev V. V., Stolyarov A. A.	Modification of Bounded J-Ramp Method to monitor reliability and charge degradation of gate dielectric of MIS devices	2022	Vol. 12157		Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1117/12.2623812. - Art.no: 121571M
Andreev D. V., Maslovsky V. M., Andreev V. V., Stolyarov A. A.	Modified Ramped Current Stress Technique for Monitoring Thin Dielectrics Reliability and Charge Degradation	2022	Vol. 219, Issue 9		Physica Status Solidi (A) Applications and Materials Science	-	+	+	+	DOI 10.1002/pssa.202100400. - Art.no: 2100400
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V., Loskutov S. A.	Programmable set to monitor charge state change of MIS devices under high-fields	2022			Moscow Workshop on Electronic and Networking Technologies, MWENT 2022 - Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1109/MWENT55238.2022.9802396
Andreev D. V.	Technique of Control of the Gate Dielectric of MIS Structures Based on High-Field Charge Injection	2022	Vol. 13, Issue 2	C. 575-579	Inorganic Materials: Applied Research	-	+	+	-	DOI 10.1134/S2075113322020058
Andreev D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. V.	Change in the Charge State of MOS Structures with a Radiation-Induced Charge under High-Field Injection of Electrons	2023	Vol. 17, No 1	C. 48-53	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	
Andreev D. V., Maslovsky V. M., Andreev V. V.	Technique of Time Depend Dielectric Breakdown for the Wafer-Level Testing of Thin Dielectrics of MIS Devices	2023	Vol. 52, Issue Suppl	C. S279-S284	Russian Microelectronics	-	+	+	-	DOI doi.org/10.1134/S1063739723600450
Андреев Д. В., Бондаренко Г. Г., Андреев В. В.	Изменение зарядового состояния МОП-структур с радиационно-индуцированным зарядом при сильнополовой инжекции электронов	2023	№ 1	С. 55-60	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096023010053
Кяримов Э. В., Тарасенко В. Ф., Андреев Д. В.	Исследование влияния проволочной и ленточной разварки, а так же компаунда на параметры четырехканального переключателя на на рпн-диодах	2023	№ 6 (83)		Политехнический молодежный журнал	+	-	-	-	DOI 10.18698/2541-8009-2023-6-907
Бурухин М. К., Рыжов С. В., Андреев Д. В., Романов В. М.	Метод электрической подгонки ИМС на основе пережигаемых поликремниевых перемычек	2023	№ 86	С. 186-195	Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета	+	+	-	-	DOI 10.21667/1995-4565-2023-86-186-195
Andreev D. V.	Accumulation and Suppression of Radiation-Induced Charge in MOS Structures	2024	Vol. 18, Issue 2	C. 461-465	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S102745102402023X

Белова Елена Витальевна

Белова Е. В., Черенков А. Г.	К вопросу об адекватности перевода технической литературы средствами сервисов онлайн перевода	2019	№ 4	С. 128-130	Казанская наука	+	+	-	-	
Белова Е. В., Медведова Е. А.	Применение стратегий доместики и форенизации при переводе технических текстов	2019	№ 4 (48)	С. 49-54	Филологический аспект	+	-	-	-	
Василенко Т. С., Белова Е. В., Шеваришова Е. И.	Роль языковых средств в оказании манипулятивного воздействия на аудиторию (на примере радиотекстов Би-Би-Си)	2019	Т. 10, № 1	С. 16	Мир науки. Социология, филология, культурология	+	-	-	-	
Белова Е. В., Василенко Т. С., Журавлева И. В.	Средства манипуляции в бытовом конфликтном дискурсе	2019	№ 11	С. 86-88	Казанская наука	+	+	-	-	
Мишук О. Н., Васильев Л. Г., Белова Е. В.	К трактовке самопрезентации в политическом дискурсе	2020	Т. 30, № 3	С. 454-460	Вестник Удмуртского университета. Серия История и филология	+	+	-	-	
Белова Е. В., Черенков А. Г.	Поиск и проверка терминов при переводе специального текста	2020	№ 5	С. 115-117	Казанская наука	+	+	-	-	
Белова Е. В., Ермоленко О. В., Котелевская Э. И.	К вопросу самопрезентации в педагогическом дискурсе	2021	№ 2	С. 103-105	Казанская наука	+	+	-	-	
Белова Е. В., Неборская В. В., Черкасская Н. Н.	Особенности публичного извинения в политическом дискурсе	2021	№ 7	С. 63-65	Казанская наука	+	+	-	-	
Белова Е. В., Котелевская Э. И.	Языковая личность автора (на примере любовного дискурса)	2021	№ 9	С. 107-109	Казанская наука	+	+	-	-	
Котелевская Э. И., Белова Е. В.	Историческое формирование стилистически значимого речевого поведения в дискурсе	2022	№ 2	С. 110-112	Казанская наука	+	+	-	-	
Белова Е. В., Туанова Н. А., Белова А. В.	Речевые стратегии и тактики конфликтующих языковых личностей в зависимости от типа их установок	2023	№ 10	С. 267-269	Казанская наука	+	+	-	-	

Иконникова Ирина Викторовна

Иконникова И. В., Идрисов Р. И., Стажинский Я. С.	Компетентностный подход и его место в управлении содержанием квалификационных требований к государственным гражданским служащим	2020	Т. 3, № 6	С. 34-39	Russian Economic Bulletin / Российский экономический вестник	+	+	-	-	
---	---	------	-----------	----------	--	---	---	---	---	--

Корлякова Екатерина Юльевна

Perov V. B., Miloserdov V. O., Korliakova M. O., Milman O. O., Korliakova E. J.	Modeling of De-Icing Heating System by Machine Learning Methods	2024			Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479873
---	---	------	--	--	---	---	---	---	---	--------------------------------------

Корлякова Мария Олеговна

Korljakova M. O., Miloserdov V. O.	Adaptation of the machine vision system to environmental conditions	2019	Vol. 8, Issue 4	C. 1000-1003	International Journal of Engineering and Advanced Technology	-	+	+	-	
Milman O. O., Ananyev P. A., Korlyakova M. O., Miloserdov V. O.	Experimental studies of non-stationary thermo-hydraulic processes at freon R113 boiling	2019	Vol. 1382, Issue 1		Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	+	DOI 10.1088/1742-6596/1382/1/012114. - Art.no: 012114. - URL: https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1382/1/012114
Mil'man O. O., Kondrat'ev A. V., Ptakhin A. V., Korlyakova M. O.	Experimental Studies on the Distribution of Air Flows in Air Cooled Steam Condensers	2019	Vol. 66, Issue 1	C. 936-946	Thermal Engineering	-	+	+	-	DOI 10.1134/S004060151912005X
Milman O. O., Kartuesova A. Y., Yankov G. G., Ptakhin A. V., Krylov V. S., Korlyakova M. O.	Investigation of Parallel Operation of Vacuum Condenser Sections with Nonuniform Cooling	2019	Vol. 66, Issue 2	C. 77-83	Thermal Engineering	-	+	+	-	DOI 10.1134/S0040601519020022. - URL: https://link.springer.com/article/10.1134%2F50040601519020022
Мильман О. О., Картуесова А. Ю., Янков Г. Г., Птахин А. В., Крылов В. С., Корлякова М. О.	Исследование параллельной работы секций вакуумного конденсатора в условиях неравномерного охлаждения	2019	№ 2	C. 5-12	Теплоэнергетика	+	+	-	-	
Мильман О. О., Кондратьев А. В., Птахин А. В., Корлякова М. О.	Экспериментальные исследования распределения потоков воздуха в воздушных конденсаторах пара	2019	№ 12	C. 77-85	Теплоэнергетика	+	+	-	-	DOI 10.1134/S0040363619120051
Brynz A. A., Korlyakova M. O.	Approach to forecasting behaviour of dynamic system beyond borders of education	2020	Vol. 856	C. 367-374	Studies in Computational Intelligence	-	-	+	+	DOI 10.1007/978-3-030-30425-6_43
Kiryukhin A. V., Loshkareva E. A., Kondratev A. V., Korlyakova M. O., Miloserdov V. O.	Comparative analysis of the possibility to reduce vibration transmission through a pipeline compensator by suppressing dynamic forces and pressure pulsations by active methods	2020	Vol. 1565, Issue 1		Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1565/1/012089. - Art.no: 012089
Kiryukhin A. V., Milman O. O., Sereshkin L. N., Korljakova M. O., Miloserdov V. O.	Physical features of fluid and structure interaction inside power unit pipeline vibration-isolating expansion joints	2020	Vol. 1565, Issue 1		Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1565/1/012088. - Art.no: 012088
Brynz A. A., Korlyakova M. O.	Estimation of the Complexity of the Classification Task Based on the Analysis of Variational Autoencoders	2021	Vol. 925 SCI	C. 429-437	Studies in Computational Intelligence	-	-	+	-	DOI 10.1007/978-3-030-60577-3_51
Miloserdov V. O., Korlyakova M. O., Gorelov D. A.	Construction of a Predictive Model of a Steam Generator Experimental Stand Based on the Organic Rankine Cycle	2022		C. 103-109	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1007/978-981-16-9376-2_10
Perov V. B., Miloserdov V. O., Korliakova M. O., Milman O. O., Korliakova E. J.	Modeling of De-Icing Heating System by Machine Learning Methods	2024			Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479873

Корношин Юрий Петрович

Корношин Ю. П.	Применение методов нелинейного программирования и матричных операторов в задаче синтеза регуляторов следящих систем	2019	№ 6	C. 64-70	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-201906-09. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24079
Корношин Ю. П.	Синтез регуляторов нелинейных следящих радиотехнических систем	2019	№ 6	C. 59-63	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-201906-08. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24078
Корношин Ю. П., Корношин П. Ю., Устинов И. К.	Синтез оптимальных регуляторов следящих систем на основе редукции двухточечной задачи к задаче Коши	2020	Т. 25, № 4	C. 56-65	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Корношин Ю. П.	Синтез робастных регуляторов для нелинейных следящих систем	2020	Т. 21, № 6	C. 63-69	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202006-10
Корношин Ю. П., Климанова Е. В., Максимов А. В.	Метод построения поверхностей частотных характеристик комплекснозначных передаточных функций систем управления	2021	Т. 19, № 5	C. 58-66	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	
Корношин Ю. П.	Синтез оптимальных программных управлений с ограничением на управление для нелинейных объектов с использованием метода матричных операторов	2021	Т. 19, № 4	C. 21-31	Нелинейный мир	+	+	-	-	DOI 10.18127/20700970-202104-03
Корношин Ю. П.	Синтез квазиоптимальных регуляторов в задаче слежения для нелинейных объектов с ограничением на управление с использованием метода матричных операторов	2022	Т. 20, № 1	C. 42-49	Нелинейный мир	+	+	-	-	DOI 10.18127/20700970-202201-04
Kornyushin Yu. P., Klimanova E. V., Maksimov A. V.	Transfer Function Multidimensional Frequency Graphs of the Control System Dynamic Links	2023	Vol. 2549, Issue 1		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0124370. - Art.no: 190007
Корношин Ю. П., Лавров А. В., Сидорова А. В.	Моделирование случайных процессов, обусловленных профилем опорной поверхности транспортнотехнологических средств	2023	Т. 17, № 3	C. 61-66	Сельскохозяйственные машины и технологии	+	+	-	-	DOI 10.22314/2073759920231736166

Краснощеченко Владимир Иванович

Краснощеченко В. И.	Линеаризация нелинейных аффинных систем управления с неинволютивными распределениями введением линеаризующих управлений	2022	Т. 23, № 12	C. 619-627	Мехатроника, автоматизация, управление [Mekhatronika, Avtomatizatsiya, Upravlenie]	+	+	+	-	DOI 10.17587/mau.23.619-627
Краснощеченко В. И.	Синтез динамических регуляторов по выходу с использованием функций модальной кластеризации в D-областях	2023	Т. 24, № 5	C. 227-239	Мехатроника, автоматизация, управление [Mekhatronika, Avtomatizatsiya, Upravlenie]	+	+	+	-	DOI 10.17587/mau.24.227-239
Краснощеченко В. И.	Декомпозиция уравнений нелинейных аффинных систем управления и ее приложение к синтезу регуляторов	2024	Т. 25, № 1	C. 3-12	Мехатроника, автоматизация, управление [Mekhatronika, Avtomatizatsiya, Upravlenie]	+	+	+	-	DOI 10.17587/mau.25.3-12

Макаренков Александр Михайлович

Макаренков А. М., Тин Э. Ч., Аунг Ч. С.	Оптимизация параметров ПИД-регулятора с учетом случайности параметров объекта управления	2019	Т. 73, № 2	С. 80-87	Автоматизация. Современные технологии	+	+	-	-	
Серегина Е. В., Степович М. А., Макаренков А. М.	О нахождении моментных функций решения стохастического уравнения диффузии с использованием проекционного метода	2021	Т. 200		Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	+	+	-	-	DOI 10.36535/0233-6723-2021-200-105-114

Мельников Дмитрий Владимирович

Широкова Э. Г., Мельников Д. В., Петровичев М. А.	Использование виртуальных приборов для измерения напряжений в курсе теоретических основ электротехники	2019	№ 11	С. 50-54	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	DOI 10.21778/2218-5453-2019-11-50-54
Мельников Д. В., Петровичев М. А.	Алгоритм управления зарядного устройства на основе однофазного Vienna-выпрямителя	2022	№ 11	С. 126-132	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.11.23
Мельников Д. В., Петровичев М. А.	Реализация сигналов управления трехфазного инвертора в реальном масштабе времени с помощью унифицированной ШИМ	2022	№ 12-2	С. 103-112	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.12-2.21
Мельников Д. В., Врублевский Н. Ф., Петровичев М. А.	Синтез сигналов управления трехуровневых инверторов в реальном масштабе времени	2023	№ 2-2	С. 106-111	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2023.02-2.24

Милосердов Владислав Олегович

Milman O. O., Miloserdov V. O., Kiryukhin A. V., Nikishov K. S., Okhlopkov A. V.	Noise Reduction at Workshops in Boiler and Turbine Compartments of Heating and Power Plants	2023	Vol. 56, Issue 6	С. 903-909	Power Technology and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1007/s10749-023-01608-7
Perov V. B., Miloserdov V. O., Korliakova M. O., Milman O. O., Korliakova E. J.	Modeling of De-icing Heating System by Machine Learning Methods	2024			Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479873

Морозенко Мария Ивановна

Морозенко М. И., Гришакова В. В., Никулина С. Н., Яковлева О. В., Сафронова М. Е.	Когенерационные газотурбинные установки с впрыском пара в процессе утилизации ТКО	2019	Т. 23, № 4	С. 8-11	Экология и промышленность России	+	+	+	-	DOI 10.18412/1816-0395-2019-04-8-11 - URL: https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1247
Алмазов Е. В., Морозенко М. И.	Оценка эколого-экономических показателей плазменной технологии переработки медицинских отходов	2021	№ 2 (114)	С. 29-33	Экология промышленного производства	+	+	-	-	DOI 10.52190/2073-2589_2021_2_29
Морозенко М. И.	Когенерационные установки в системах дегазации полигонов ТКО	2023	Т. 27, № 8	С. 10-15	Экология и промышленность России	+	+	+	-	DOI 10.18412/1816-0395-2023-8-10-15

Парамонов Виктор Васильевич

Гусев В. И., Аунг Ч. Ч., Егорова О. Ю., Зайончковский В. С., Парамонов В. В.	Реализация структуры чувствительного элемента Холла	2019	№ 1	С. 52-56	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	URL: http://www.radiotec.ru/article/22679
--	---	------	-----	----------	--	---	---	---	---	--

Петровичев Максим Александрович

Широкова Э. Г., Мельников Д. В., Петровичев М. А.	Использование виртуальных приборов для измерения напряжений в курсе теоретических основ электротехники	2019	№ 11	С. 50-54	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	DOI 10.21778/2218-5453-2019-11-50-54
Мельников Д. В., Петровичев М. А.	Алгоритм управления зарядного устройства на основе однофазного Vienna-выпрямителя	2022	№ 11	С. 126-132	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.11.23
Мельников Д. В., Петровичев М. А.	Реализация сигналов управления трехфазного инвертора в реальном масштабе времени с помощью унифицированной ШИМ	2022	№ 12-2	С. 103-112	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.12-2.21
Мельников Д. В., Врублевский Н. Ф., Петровичев М. А.	Синтез сигналов управления трехуровневых инверторов в реальном масштабе времени	2023	№ 2-2	С. 106-111	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2023.02-2.24

Савин Владимир Юрьевич

Савин В. Ю., Филимонов А. А.	Исследование сил, действующих на пластины пластинчатого насоса	2019	№ 3 (26)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/728/
Савин В. Ю.	К выбору профиля гребенки очесывающего барабана	2019	Т. 12, № 1(60)	С. 67-72	Вестник Воронежского государственного аграрного университета	+	+	-	-	URL: http://vestnik.vsau.ru/wp-content/uploads/2019/04/67-72.pdf
Савин В. Ю.	Определение усилий, необходимых для очеса колоса пшеницы	2019	Т. 29, № 3	С. 456-466	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	DOI 10.15507/2658-4123.029.201903.456-466
Савин В. Ю., Горбачёв И. В.	Очесывающие устройства для уборки зерновых	2019	№ 3	С. 8-10	Сельский механизатор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Савин В. Ю.	Динамическое моделирование системы антипомпажного регулирования центробежного компрессора	2020	№ 2	С. 34-38	Компрессорная техника и пневматика	+	+	-	-	

Савин В. Ю., Ильичев В. Ю.	Исследование неравномерности крутящего момента в пластинчатых гидромоторах двойного действия	2020	Т. 47, № 1	С. 39-47	Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки	+	+	-	-	
Савин В. Ю.	К вопросу снижения сил реакций, действующих на пластину в пластинчатых насосах	2020	№ 1	С. 59-66	Насосы. Турбины. Системы	+	+	-	-	
Савин В. Ю.	Определение угла трения между колосом пшеницы и очесывающей гребенкой	2020	Т. 30, № 3	С. 413-425	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	
Савин В. Ю.	Определение усилий при очесе ячменя	2020	№ 3	С. 17-21	Агроинженерия	+	+	-	-	DOI 10.26897/2687-1149-2020-3-17-21
Волоков Г. В., Савин В. Ю.	Особенности расчета пластинчатого гидромотора с разгрузкой пластин	2020	№ 62-3	С. 31-35	Тенденции развития науки и образования	+	-	-	-	DOI 10.18411/ij-06-2020-55
Лычагин А. С., Савин В. Ю.	Схема частичной разгрузки пластины пластинчатого насоса высокого давления	2020	№ 62-3	С. 36-37	Тенденции развития науки и образования	+	-	-	-	DOI 10.18411/ij-06-2020-56
Савин В. Ю.	Исследование очесывающего аппарата устройства для уборки зерновых культур как колебательной системы	2021	Т. 31, № 3	С. 403-413	Инженерные технологии и системы	+	+	-	+	DOI 10.15507/2658-4123.031.202103.403-413
Савин В. Ю.	К вопросу выбора угла наклона очесывающей гребенки	2021	№ 2 (42)	С. 4-7	Вестник АПК Ставрополя	+	-	-	-	DOI 10.31279/2222-9345-2021-10-42-4-7
Ожерельев В. Н., Савин В. Ю., Сидоров В. Н., Гринь А. М.	Результаты исследования усилия на гребенке при виброочесе колоса на корню	2023	№ 6 (224)	С. 86-90	Вестник Алтайского государственного аграрного университета	+	+	-	-	DOI 10.53083/1996-4277-2023-224-6-86-90
Ожерельев В. Н., Никитин В. В., Савин В. Ю.	Влияние состава очесанного зернового вороха на эффективность его сепарации на решетчатой поверхности	2024	№ 2 (68)	С. 7-14	Наука в Центральной России	+	+	-	-	DOI 10.35887/2305-2538-2024-2-7-14

Салегина Ольга Петровна

Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневецкая С. Н., Салегина О. П., Шаура Е. К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 1)	2019	№ 2 (48)	С. 7-15	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневецкая С. Н., Салегина О. П., Шаура Е. К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)	2019	№ 3(49)	С. 7-19	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Салегина О. П., Черенков А. Г., Карпов М. А., Сысенко Н. Г., Смирнов Е. О.	Отечественный опыт кластеризации региональной экономики (на примере Калужской области)	2019	№ 8 (109)	С. 1314-1317	Экономика и предпринимательство	+	+	-	-	
Ильин В. В., Салегина О. П., Явленко Я. В.	О поэтике обновляемой философии	2021	№ 1	С. 23-30	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2021-1-23-30
Ильин В. В., Салегина О. П., Явленко Я. В.	Философия и наука: проблема интерактивного соотношения	2021	№ 2 (56)	С. 21-33	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2021.2.021
Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Салегина О. П., Шаура Е. К., Шафигулина Т. В.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летней годовщине «философского парохода». Часть III: Интеллигенция - апофатическая перспектива: чего не делать	2022	Т. 11, № 6	С. 403-419	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2022.6.1

Финошин Александр Викторович

Мышляев Ю. И., Финошин А. В., Нгуен Т. Т.	Адаптивное управление свободными колебаниями электромеханических систем	2020	Т. 21, № 7	С. 412-419	Мехатроника, автоматизация, управление [Mekhatronika, Avtomatizatsiya, Upravlenie]	+	+	+	-	DOI 10.17587/mau.21.412-419
Мышляев Ю. И., Минкин В. О., Финошин А. В.	Управление колебаниями механической системы с приводом в условиях параметрической неопределенности	2020	Т. 74, № 7	С. 339-344	Автоматизация. Современные технологии	+	+	-	-	
Finoshin A. V., Dolgov J. A.	Synthesis of a Generative Model with the Reference Signal	2023	No 269	С. 796-802	Journal of Mathematical Sciences	-	+	+	-	DOI 10.1007/s10958-023-06317-0

Чухраев Игорь Владимирович

Kozeeva O. O., Chukhraev I. V.	Basic concepts of solving the efficiency of ecological GIS	2019	Т. 24, № 7	С. 10-15	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/ij15604128-201907-02
Козеева О. О., Чухраев И. В., Максимов А. В.	Анализ работоспособности программы прогнозирования свойств химических соединений	2019	№ 1	С. 47-55	Успехи современной радиоэлектроники	+	+	-	-	
Демин И. С., Белов Ю. С., Чухраев И. В.	Обучение сверточной нейронной сети на базе архитектуры U Net с использованием минимальных ресурсов	2019	Т. 24, № 7	С. 24-29	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Крысин И. А., Погорелов Н. К., Чухраев И. В.	Реализация системы контроля и управления доступом в высшем учебном заведении	2019	Т. 24, № 7	С. 43-47	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Козеева О. О., Чухраев И. В.	Сравнительный анализ программ расчета свойств химических соединений	2019	№ 3	С. 62-66	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/ij15604128-201903-10. - URL: http://www.radiotec.ru/article/23835
Козеева О. О., Чухраев И. В., Дерюгина Е. О.	Моделирование окраски органических соединений	2020	Т. 8, № 1		Машиностроение: сетевой электронный научный журнал	+	-	-	-	DOI 10.24892/RJIE/20200109. - URL: http://www.indust-engineering.ru/issues/2020/2020-1-9.pdf
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В., Юрик Е. А.	Применение методов компьютерного статистического анализа для прогнозирования потребления электрической энергии	2020	№ 2	С. 24-32	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/j20700814-202002-04
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В., Чухраева А. И.	Решение задачи перераспределения потоков газа на магистральных газопроводах методами линейного программирования	2020	Т. 21, № 1	С. 11-17	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j19998465-202001-02
Крысин И. А., Чухраев И. В.	Электронный каталог и журнал учета на основе системы автоматизации библиотек ИРБИС в работе специализированной библиотеки	2020	№ 1	С. 76-83	Научные и технические библиотеки	+	+	-	+	DOI 10.33186/1027-3689-2020-1-76-83
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.	Использование библиотеки Scipy для языка Python с целью изучения параметров затухающего гармонического осциллятора	2021	№ 7 (58)	С. 301-310	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.	Использование библиотеки Saffem для моделирования нагружения амортизирующей конструкции	2021	№ 7 (58)	С. 70-79	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.	Обработка данных с использованием глубокого обучения генеративно-состязательной нейронной сети (GAN)	2021	Т. 23, № 5	С. 51-56	Нейрокомпьютеры: разработка, применение	+	+	-	-	DOI 10.18127/j19998554-202105-04
Чухраев И. В., Ильичев В. Ю.	Распознавание характерных объектов на изображении с использованием технологий компьютерного зрения	2021	№ 8 (59)	С. 122-131	E-Scio	+	-	-	-	
Козеева О. О., Чухраев И. В., Дерюгина Е. О.	Геоинформационное планирование городского пространства	2022	Т. 20, № 5	С. 37-45	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/j20700814-202205-06

Белова И. К., Дерюгина Е. О., Чухраев И. В.	Математическое моделирование теплофизических процессов в термокатадах сильноточных плазменных систем	2022	Т. 20, № 5	С. 25-36	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/j20700814-202206-05
Белова И. К., Дерюгина Е. О., Чухраев И. В.	Математическое обеспечение информационной системы расчета теплофизических параметров термокатодов сильноточных плазменных систем	2022	Т. 23, № 6	С. 12-20	Научные технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j19998465-202206-02
Чухраев И. В., Козеева О. О.	Модели данных объектов наземного и подземного строительства многоуровневой геоинформационной системы города	2022	Т. 9, № 2		Отходы и ресурсы	+	+	-	-	DOI 10.15862/12NZOR222. - Art.no: 11. - URL: https://resources.today/12nzor222.html
Чухраев И. В., Малышев Е. Н.	Разработка IT-ориентированных образовательных программ вузов	2022	Т. 20, № 5	С. 8-14	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/j20700814-202205-03
Максимов А. В., Чухраев И. В., Козеева О. О., Щербак М. А.	Цифровые технологии в градостроительной деятельности	2022	Т. 23, № 8	С. 33-39	Научные технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/j19998465-202208-04
Alakin V. M., Maximov A. V., Chukhraev I. V.	Multidimensionality of the World–Hamilton’s Quaternion Bridge – Basic Level of Competencies Graduates of Technical University	2023	Vol. 2549, Issue 1		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	Art.no: 090002
Chukhraev I. V., Drach V. E.	Parameter Optimization of Broadband Interference-Suppressing Filters of Hi-Performance Power Supplies	2023			2023 5th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE)	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE57272.2023.10086788
Драч В. Е., Самбуров Н. В., Чухраев И. В.	Математическая модель для анализа эффективности селекции и обнаружения движущихся целей	2023	№ 86	С. 22-31	Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета	+	+	-	-	DOI 10.21667/1995-4565-2023-86-22-31
Kozeeva O. O., Chukhraev I. V.	Development of Algorithmic Support for the Geoinformation System Intended for Urban Space and Environment Design	2024	Vol. 2024		Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479893
Chukhraev I. V., Drach V. E.	Investigation of Factors, Affecting the Behaviour of Id-Vg Shift in MOSFET	2024	Vol. 2024		Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479923