

Авторы	Заглавие статьи	Год издания	Том	Выпуск	Номер	Страницы	Печатное издание	РИНЦ	BAK	Scopus	Wos	Ссылки
Адарчин Сергей Александрович												
Адарчин С.А., Мазин А.В.	Методика повышения точности измерения выходных характеристик тензоземлемеров и тензомодулей	2018	0	0	11	10 - 19	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	
Адарчин С.А., Бережанский И.Р., Кулагина Н.С.	Разработка экспресс-анализа величин механических воздействий на полупроводниковые структуры интегральных схем и электронных компонентов при герметизации автомобильных сенсоров	2018	0	0	2(19)	51 - 56	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/605/
Адарчин С.А., Косущин В.Г., Гурин В.М., Кожитов Л.В., Масютин М.С., Бебенни В.Г.	Моделирование напряжений в многослойных полупроводниковых структурах автомобильных регуляторов и прогнозирование надежности их работы	2020	23	0	2	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	13	0	54(99)	184 - 185	Наноиндустрия	+	+	-	-	http://dx.doi.org/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	0	0	2(29)	41 - 45	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/priboorostroenie-i-elektronika/785/
Адарчин С.А., Гурин В.М., Усачёв А.Н., Шмелькова А.А., Голубов К.М.	Датчик давления	2021	0	0	38	425 - 430	Инновации. Наука. Образование	+	-	-	-	
Адарчин С.А., Гурин В.М., Усачёв А.Н., Шмелькова А.А.	Конструкция толстопленочного датчика газоанализатора	2021	0	0	4(35)	31 - 36	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	https://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/838/
Акименко Дмитрий Андреевич												
Корношин Ю.П., Акименко Д.А., Корношин П.Ю.	Параметрический синтез регулятора для стабилизации угловой скорости вращения ротора паровой турбины автономной системы электроснабжения	2018	0	0	3	111 - 123	Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Серия: Машиностроение	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18698/0236-3941-2018-3-111-123
Корношин Ю.П., Акименко Д.А., Корношин П.Ю.	Синтез регуляторов для нелинейных объектов управления на основе численных методов решения дифференциальных уравнений	2018	0	0	11	67 - 72	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	
Чубаров Ф.Л., Акименко Д.А., Сказов А.Н., Никитин А.В.	Разработка математической модели клапана-защелки для оптимизации его демпфирования при закрытии	2019	0	0	6	119 - 125	Современные наукоемкие технологии	+	+	-	-	
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 перемещений внутренних размеров в деталях типа «штулка» до выполнения технологических процессов ЭКНП и ЭКПО	2019	0	0	2	43 - 48	Сварка и диагностика	+	+	-	-	
Dubrovskiy 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 проволокой 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
Царьков А.В., Тимофеев К.Л., Казанский В.С., Амеличева А.Ю.	Перспективы применения дисперсионно-упрочненных медных сплавов в качестве материала для сварочных сопелочков для контактных машин	2022	0	0	2	48 - 53	Сварка и диагностика	+	+	-	-	https://doi.org/10.52177/2071-5234_2022_02_48
Андреев Дмитрий Владимирович												
Andreev D.V., Bondarenko G.G., Andreev V.V., Stolyarov A.A.	Automatized setup for researching of MIS structures under high-field tunnel injection of electrons at stress and measurement conditions	2018	0	0	-	-	Moscow Workshop on Electronic and Networking Technologies, MWENT 2018 - Proceedings	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1109/MWENT.2018.8337209
Andreev D.V., Bondarenko G.G., Andreev V.V., Stolyarov A.A.	Investigation of injection-And radiation-thermal processes in thin gate dielectric films of MIS structures	2018	781	0	0	47 - 52	Key Engineering Materials	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.781.47
Andreev V.V., Bondarenko G.G., Andreev D.V., Амеличев Д.М.	Sensors based on MIS structures for study of ionization radiations	2018	0	0	-	-	Moscow Workshop on Electronic and Networking Technologies, MWENT 2018 - Proceedings	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1109/MWENT.2018.8337203
Андреев Д.В., Масюк В.М., Мелешенко Д.И., Шурягина А.А.	Применение релейного регулятора для управления приводом на основе двигателя постоянного тока	2018	0	0	4(22)	88 - 95	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/priboorostroenie-i-elektronika/649/
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	11022	0	0	Art.no 1102207	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1117/12.2521985
Volkov A.N., Andreev D.V., Maslovsky V.M.	Formation of surface states in MOS devices by space radiation protons	2019	11022	0	0	Art.no 1102208	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	-	-	+	+	http://dx.doi.org/10.1117/12.2522389
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	23	0	4	303 - 312	High Temperature Materials and Processes	-	+	+	+	http://dx.doi.org/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	0	0	0	353 - 360	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	-	http://dx.doi.org/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	136	0	2	263 - 266	Acta Physica Polonica A	-	-	+	+	http://dx.doi.org/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	37	0	0	279 - 285	Procedia Manufacturing	-	-	+	-	http://dx.doi.org/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	1348	0	1	Art.no 012028	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1348/1/012028

Андреев Д.В., Кудряшов Е.А.	Автоматизированная установка измерения вольт-фарядных характеристик МДП-структур высокочастотным методом	2019	0	0	2 (24)	126 - 130	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	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	0	0	1/2019 (23)	0	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	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	0	0	2(24)	138 - 143	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	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	14	0	2	260 - 263	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	-	+	+	+	https://dx.doi.org/10.1134/S1027451020020196
Shurygin A., Meleshchenko D., Masyuk V.M., Andreev D.V.	Features of designing a dual-circuit control system robotic drive	2020	154	0	0	359 - 370	Smart Innovation, Systems and Technologies	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1007/978-981-13-9267-2_29
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	24	0	3	183 - 191	High Temperature Materials and Processes	-	+	+	+	http://dx.doi.org/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	2308	0	0	Art.no 040004	AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1063/5.0033553
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	55	0	2	144 - 150	Journal of Contemporary Physics	-	+	+	+	DOI: http://dx.doi.org/10.3103/S10683722002005X
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	20	0	8	0	Sensors (Switzerland)	-	+	+	+	http://dx.doi.org/10.3390/s20082382
Андреев Д.В., Кулагин В.С.	Автоматизированная установка измерения квазистатических вольт-фарядных характеристик МДП-структур	2020	0	0	2 (29)	58 - 63	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/784/
Андреев Д.В., Бондаренко Г.Г., Андреев В.В., Масловский В.М., Стояров А.А.	Зарядовые явления в диэлектрических пленках МДП-структур при одновременном воздействии радиационных излучений и сильнопольевой инжекции электронов	2020	0	0	3	53 - 57	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.31857/S1028096020030024
Андреев Д.В.	Методика контроля изменения зарядового состояния МДП-структур при воздействии сильных электрических полей	2020	21	0	6	28 - 34	Наукоёмкие технологии	+	+	-	-	
Андреев Д.В., Бондаренко Г.Г., Андреев В.В., Стояров А.А.	Повышение зарядовой стабильности подзатворного диэлектрика МДП-структур методом их легирования фосфором	2020	0	0	7	68 - 74	Перспективные материалы	+	+	-	-	http://dx.doi.org/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	12	0	2	517 - 520	Inorganic Materials: Applied Research	-	+	+	-	https://doi.org/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	1740	0	1	Art.no 0121034	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1742/1/0121034
Андреев Д.В.	Методика контроля подзатворного диэлектрика мдп-структур на основе сильнопольевой инжекции заряда	2021	0	0	8	81 - 88	Перспективные материалы	+	+	-	-	https://doi.org/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	12157	0	0	Art.no 121571M	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	-	-	+	+	https://doi.org/10.1117/12.2623812
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	219	0	9	Art.no 2100400	Physica Status Solidi (A) Applications and Materials Science	-	-	+	+	https://doi.org/10.1002/pssa.202100400
Andreev D.V., Bondarenko G.G., Andreev V.V., Loshkotov S.A.	Programmable set to monitor charge state change of MIS devices under high-fields	2022	0	0	0	0	Moscow Workshop on Electronic and Networking Technologies, MWENT 2022 - Proceedings	-	-	+	-	https://doi.org/10.1109/MWENT5238.2022.9802396
Andreev D.V.	Technique of Control of the Gate Dielectric of MIS Structures Based on High-Field Charge Injection	2022	13	0	2	575 - 579	Inorganic Materials: Applied Research	-	+	+	-	https://doi.org/10.1134/S2075113322020058

Корлякова Мария Олеговна

Kiryukhin A.V., Milman O.O., Ptakhin A.V., Korlyakova M.O.	Test results of the digital active system for dynamic forces reduction and pressure pulsations damping in pipeline compensators	2018	9	0	10	351 - 359	International Journal of Civil Engineering and Technology	-	+	+	-	http://www.iaeme.com/MasterAdmin/uploadfolder/IJCET_09_10_036/IJCET_09_10_036.pdf
Korlyakova M.O., Miloserdov V.O.	Adaptation of the machine vision system to environmental conditions	2019	8	0	4	1000 - 1003	International Journal of Engineering and Advanced Technology	-	-	+	-	
Milman 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	66	0	12	936 - 946	Thermal Engineering	-	+	+	-	http://dx.doi.org/10.1134/S004060151912005X
Milman O.O., Anapeev P.A., Korlyakova M.O., Miloserdov V.O.	Experimental studies of non-stationary thermo-hydraulic processes at freon R113 boiling	2019	1382	0	1	Art.no 012114	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1382/1/012114
Milman O.O., Kartusova 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	66	0	2	77 - 83	Thermal Engineering	-	+	+	-	https://link.springer.com/article/10.1134/S0040601519020022
Мильман О.О., Картусова А.Ю., Яньков Г.Г., Птакин А.В., Крылов В.С., Корлякова М.О.	Исследование параллельной работы секций вакуумного конденсатора в условиях неравномерного охлаждения	2019	0	0	2	5 - 12	Теплоэнергетика	+	+	-	-	
Мильман О.О., Кондратьев А.В., Птакин А.В., Корлякова М.О.	Экспериментальные исследования распределения потоков воздуха в воздушных конденсаторах пара	2019	0	0	12	77 - 85	Теплоэнергетика	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.1134/S004063619120051
Vruga A.A., Korlyakova M.O.	Approach to forecasting behaviour of dynamic system beyond borders of education	2020	856	0	0	367 - 374	Studies in Computational Intelligence	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-30425-6_43
Kiryukhin A.V., Loshkareva E.A., Kondrat'ev 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	1565	0	1	Art.no 012089	Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/1565/1/012089
Kiryukhin A.V., Milman O.O., Sereshkin L.N., Korlyakova M.O., Miloserdov V.O.	Physical features of fluid and structure interaction inside power unit pipeline vibration-isolating expansion joints	2020	1225	0	0	470 - 483	Advances in Intelligent Systems and Computing	-	-	+	-	http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-51971-1_39
Vruga A.A., Korlyakova M.O.	Estimation of the Complexity of the Classification Task Based on the Analysis of Variational Autoencoders	2021	925	0	0	429 - 437	Studies in Computational Intelligence	-	-	+	-	http://dx.doi.org/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	0	0	0	103 - 109	Lecture Notes in Mechanical Engineering	-	-	+	-	https://doi.org/10.1007/978-981-16-9376-2_10

Корношин Юрий Петрович

Корношин Ю.П., Акименко Д.А., Корношин П.Ю.	Параметрический синтез регулятора для стабилизации угловой скорости вращения ротора паровой турбины автономной системы электроснабжения	2018	0	0	3	111 - 123	Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Серия: Машиностроение	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18698/0236-3941-2018-3-111-123
Корношин Ю.П., Акименко Д.А., Корношин П.Ю.	Параметрический синтез регулятора для стабилизации угловой скорости вращения ротора паровой турбины автономной системы электроснабжения	2018	0	0	3	111 - 123	Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Серия: Машиностроение	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18698/0236-3941-2018-3-111-123
Мельников Д.В., Корношин Ю.П., Мазин А.В.	Проекционно-матричная форма описания динамики турбогенератора как объекта регулирования	2018	0	0	1	6 - 11	Радиопромышленность	+	+	-	-	
Корношин Ю.П., Акименко Д.А., Корношин П.Ю.	Синтез регуляторов для нелинейных объектов управления на основе численных методов решения дифференциальных уравнений	2018	0	0	11	67 - 72	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	

Корнюшин Ю.П., Акименов Д.А., Корнюшин П.Ю.	Синтез регуляторов для нелинейных объектов управления на основе численных методов решения дифференциальных уравнений	2018	0	0	11	67 - 72	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П., Мазин А.В.	Синтез регуляторов для следящих электромеханических систем	2018	0	0	4	47 - 51	Радиопромышленность	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П.	Применение методов нелинейного программирования и матричных операторов в задаче синтеза регуляторов следящих систем	2019	0	0	6	64 - 70	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/24079
Корнюшин Ю.П.	Синтез регуляторов нелинейных следящих радиотехнических систем	2019	0	0	6	59 - 63	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/24078
Корнюшин Ю.П., Корнюшин П.Ю., Устинов И.К.	Синтез оптимальных регуляторов следящих систем на основе редукции двухточечной задачи к задаче Коши	2020	25	0	4	55 - 65	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П.	Синтез робастных регуляторов для нелинейных следящих систем	2020	21	0	6	63 - 69	Научные технологии	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П., Климанова Е.В., Максимов А.В.	Метод построения поверхностей частотных характеристик комплекснозначных передаточных функций систем управления	2021	19	0	5	58 - 66	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	
Корнюшин Ю.П.	Синтез оптимальных программных управлений с ограничением на управление для нелинейных объектов с использованием метода матричных операторов	2021	19	0	4	21 - 31	Нелинейный мир	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/20700970-202104-03
Корнюшин Ю.П.	Синтез квазиоптимальных регуляторов в задаче слежения для нелинейных объектов с ограничением на управление с использованием метода матричных операторов	2022	20	0	1	42 - 49	Нелинейный мир	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/20700970-202201-04

Краснощеченко Владимир Иванович

Краснощеченко В.И.	Синтез робастного динамического Н7-регулятора низкого порядка с использованием линейных матричных неравенств и проекционных лемм	2018	19	0	4	219 - 231	Мехатроника, автоматизация, управление	+	+	-	-	
--------------------	--	------	----	---	---	-----------	--	---	---	---	---	--

Макаренко Александр Михайлович

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
Серегина Е.В., Степович М.А., Макаренко 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., Макаренко 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	+	+	-	-	
Макаренко А.М., Тин Эй Чжо, Аунг Чжо Со	Оптимизация параметров ПИД-регулятора с учетом случайности параметров объекта управления	2019	73	0	2	80 - 87	Автоматизация. Современные технологии	+	+	-	-	
Серегина Е.В., Степович М.А., Макаренко 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

Мельников Дмитрий Владимирович

Мельников Д.В., Корнюшин Ю.П., Мазин А.В.	Проекционно-матричная форма описания динамики турбогенератора как объекта регулирования	2018	0	0	1	6 - 11	Радиопромышленность	+	+	-	-	
Широкова З.Г., Мельников Д.В., Петровичев М.А.	Использование виртуальных приборов для измерения напряжений в курсе теоретических основ электротехники	2019	0	0	11	50 - 54	Вопросы радиоэлектроники	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.21778/2218-5453-2019-11-50-54

Морозенко Мария Ивановна

Крылова Л.А., Яковлева О.В., Морозенко М.И.	Анализ водопользователей и мониторинг сброса промышленных стоков в канализацию города	2018	0	0	12-1	149 - 154	Успехи современного естествознания	+	+	-	-	
Морозенко М.И., Гришачова В.В., Никулина С.Н., Яковлева О.В., Сафронова М.Е.	Когенерационные газотурбинные установки с впрыском пара в процессе утилизации ТКО	2019	23	0	4	8 - 11	Экология и промышленность России	+	+	+	-	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	0	0	2 (114)	29 - 33	Экология промышленного производства	+	+	-	-	https://doi.org/10.52190/2073-2589_2021_2_29

Парамонов Виктор Васильевич

Гусев В.И., Аунг Ч.Ч., Егорова О.Ю., Зайончковский В.С., Парамонов В.В.	Реализация структуры чувствительного элемента Холла	2019	0	0	1	52 - 56	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/22679
---	---	------	---	---	---	---------	--	---	---	---	---	---

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., Филимонов 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/10.15507/2658-4123.029.201903.456-466
Савин В.Ю., Горбанев И.В.	Очесывающие устройства для уборки зерновых	2019	0	0	3	8 - 10	Сельский механизатор	+	+	-	-	
Ильичев В.Ю., Савин В.Ю.	Динамическое моделирование системы антипомпажного регулирования центробежного компрессора	2020	0	0	2	34 - 38	Компрессорная техника и пневматика	+	+	-	-	
Савин В.Ю., Ильичев 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	Насосы. 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	Агринженерия	+	-	-	-	http://dx.doi.org/10.26897/2687-1149-2020-3-17-21
Волков Г.В., Савин В.Ю.	Особенности расчета пластинчатого гидромотора с разгрузкой пластин	2020	0	0	62-3	31 - 35	Тенденции развития науки и образования	+	-	-	-	http://dx.doi.org/10.18411/ij-06-2020-55
Лычгин 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/ij-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/10.31279/2222-9345-2021-10-42-4-7
------------	--	------	---	---	--------	-------	------------------------	---	---	---	---	---

Сапегина Ольга Петровна

Сапегина 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/dcae9_d70f83fe4bd645dba2ca9b284eb472d1.pdf
Сапегина О.П., Тайрова К.К.	Проблема импортозамещения в реальном секторе российской экономики	2018	0	0	11(100)	90 - 94	Экономика и предпринимательство	+	+	-	-	
Сапегина 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	+	+	-	-	
Сапегина 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
Сапегина 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/dcae9_d70f83fe4bd645dba2ca9b284eb472d1.pdf
Ильин В.В., Бирюкова Е.А., Вишневецкая С.Н., Сапегина 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., Сапегина 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	+	+	-	-	
Сапегина О.П., Черенков А.Г., Карпов М.А., Сысёно 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., Сапегина 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., Сапегина 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

Фиошин Александр Викторович

Мышляев Ю.И., Нгуен Т.Т., Фиошин А.В.	Непрямое адаптивное управление каскадными системами с интегральным виртуальным алгоритмом	2018	72	0	9	421 - 427	Автоматизация. Современные технологии	+	+	-	-	
Мышляев Ю.И., Нгуен Т.Т., Фиошин А.В.	Управление каскадными объектами с интегральными виртуальными настраиваемым скользящим режимом	2018	0	0	9	57 - 69	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	
Мышляев Ю.И., Фиошин А.В., Нгуен Ти Тхань	Адаптивное управление свободными колебаниями электромеханических систем	2020	21	0	7	412 - 419	Мехатроника, автоматизация, управление	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.17587/mau.21.412-419
Мышляев Ю.И., Минкин В.О., Фиошин А.В.	Управление колебаниями механической системы с приводом в условиях параметрической неопределённости	2020	74	0	7	339 - 344	Автоматизация. Современные технологии	+	+	-	-	

Чухраев Игорь Владимирович

Козеева О.О., Чухраев И.В., Родионов А.В.	Разработка на языке Python модуля поиска подструктур в химических соединениях	2018	0	0	3	57 - 61	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Драч В.Е., Свободин А.М., Сенокосов П.И., Чухраев И.В.	Разработка программного модуля проверки магистрального последовательного интерфейса	2018	0	0	3	62 - 65	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Драч В.Е., Кузнецова Д.А., Самбуров Н.В., Чухраев И.В.	Расширение полосы частот рупорной антенны Н образного сечения	2018	0	0	1	19 - 23	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://www.radiotec.ru/article/20417
Жукова И.В., Родионов А.В., Чухраев И.В.	Система тестового окружения и моделирования микросборки ренепреобразующего устройства	2018	23	0	3	52 - 56	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Kozeeva O.O., Chukhraev I.V.	Basic concepts of solving the efficiency of ecological GIS	2019	24	0	7	10 - 15	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/j15604128-201907-02
Козеева О.О., Чухраев И.В., Максимов А.В.	Анализ работоспособности программы прогнозирования свойств химических соединений	2019	0	0	1	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	24	0	7	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	24	0	7	43 - 47	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Козеева О.О., Чухраев И.В.	Сравнительный анализ программ расчета свойств химических соединений	2019	0	0	3	62 - 66	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	http://dx.doi.org/10.18127/j15604128-201903-10
Козеева О.О., Чухраев И.В., Дерюгина Е.О.	Моделирование окраски органических соединений	2020	8	0	1	0	Машиностроение: сетевой электронный научный журнал	+	-	-	-	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	0	0	2	24 - 32	Информационно-измерительные и управляющие системы	+	+	-	-	http://dx.doi.org/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	0	0	1	11 - 17	Научные технологии	+	+	-	-	http://dx.doi.org/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	0	0	1	76 - 83	Научные и технические библиотеки	+	+	-	+	
Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.	Использование библиотеки Scipy для языка Python с целью изучения параметров затухающего гармонического осциллятора	2021	0	0	7 (58)	301 - 310	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.	Использование библиотеки Saffet для моделирования нагружения амортизирующей конструкции	2021	0	0	7 (58)	70 - 79	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В.Ю., Чухраев И.В.	Обработка данных с использованием глубокого обучения генеративно-состязательной нейронной сети (GAN)	2021	23	0	5	51 - 56	Нейрокомпьютеры: разработка, применение	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/j19998554-202105-04
Чухраев И.В., Ильичев В.Ю.	Распознавание характерных объектов на изображении с использованием технологий компьютерного зрения	2021	0	0	8 (59)	122 - 131	E-Scio	+	-	-	-	
Белова И.К., Дерюгина Е.О., Чухраев И.В.	Математическое обеспечение информационной системы расчета тепловых параметров термодатодов сильноточных плазменных систем	2022	23	0	6	12 - 20	Научные технологии	+	+	-	-	https://doi.org/10.18127/j19998465-202206-02
Чухраев И.В., Козеева О.О.	Модели данных объектов наземного и подземного строительства многоуровневой геоинформационной системы города	2022	9	0	2	Art. no 11	Отходы и ресурсы	+	+	-	-	https://doi.org/10.15862/12NZOR222