

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/priroboostroenie-i-elektronika/785/
Адарчин С. А., Гурин В. М., Усачёв А. Н., Шмелькова А. А., Голубов К. М.	Датчик давления	2021	№ 38	С. 425-430	Инновации. Наука. Образование	+	-	-	-	
Адарчин С. А., Гурин В. М., Усачёв 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., Усачёв 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	+	+	-	-	
Алёхина Елена Дмитриевна										
Вершинин Е. В., Ткаченко А. В., Гуркина Е. Д.	Разработка модели прогнозирования сердечно-сосудистых заболеваний с использованием ИНС	2021	№ 1 (59)	С. 61-65	Известия Института инженерной физики	+	+	-	-	
Андреев Владимир Викторович										
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
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
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 В. В., Вовченко О. Н., Столяров А. А.	Исследование и оптимизация технологического процесса получения тонкопленочного МДП-конденсатора на основе пленок диоксида и нитрида кремния для интегральных микросхем	2019	№ СВ1 (25)	С. 79-86	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/711/
Голубков К. Г., Андреев В. В., Мартыросян Х. С.	Оптимизация процесса напыления резистивного слоя методом магнетронного распыления	2019	№ 2(24)	С. 144-150	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/683/
Андреев В. В., Терских А. О.	Применение косвенной обратной связи для КМОП операционного усилителя с проектными нормами 0,5 мкм	2019	№ 3 (26)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/740/
Карпов В. И., Андреев В. В.	Снижение тока потребления микросхемы четырёхканального аналогового ключа со схемой управления	2019	№ 2(24)	С. 151-159	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/685/
Богомолов Н. С., Андреев В. В.	Устройство для измерения параметров микросхем серии 525ПЦ3	2019	№ 1 (23)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/664/
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	С. 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	С. 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	С. 144-150	Journal of Contemporary Physics	-	+	+	+	DOI 10.3103/S10683722002005X
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 синопольной инжекции электронов	2020	№ 3	С. 53-57	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096020030024
Андреев В. В., Перминова А. Д.	Интегральный датчик температуры	2020	№ 1(28)	С. 113-119	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/priroboostroenie-i-elektronika/779/

Рыков С. В., Андреев В. В., Ахмелин Д. М., Романов В. М.	Конвертирование параметров модели МОП-транзисторов для симуляторов электронных схем	2020	№ 71	C. 234-243	Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета	+	+	-	-	DOI 10.21667/1995-4565-2020-71-234-243
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	C. 68-74	Перспективные материалы	+	+	-	-	DOI 10.30791/1028-978X-2020-7-68-74
Корнеев С. А., Ахмелин Д. М., Андреев В. В.	Проектирование и моделирование инвертирующего КМОП триггера Шмитта	2020	T. 21, № 6	C. 35-42	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127//j19998465-202006-06
Корнеев С. А., Андреев В. В.	Синтез и моделирование микросхемы двухканального формирователя прямоугольных импульсов	2020	№ 1(28)	C. 131-140	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/774/
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
Голубов К. Г., Шамаков А. Н., Андреев В. В.	Влияние технологических режимов изготовления кристаллов на динамические характеристики интегральной микросхемы магистрального приемника	2021	№ 3 (34)	C. 21-28	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/827/
Гришина А. И., Шамаков А. Н., Андреев В. В.	Интегральная микросхема фотоприемного устройства ближнего инфракрасного диапазона	2021	№ 3 (34)	C. 29-39	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/829/
Андреев В. В., Куропатова Л. С.	Исследование и оптимизация печатной платы для испытательного стенда	2021	№ 1 (32)	C. 87-95	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/811/
Азимов Э. И., Андреев В. В.	Макромоделирование интегральных микросхем операционных усилителей	2021	№ 2 (33)	C. 50-61	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/830/
Андреев В. В., Корнеев С. А.	Разработка RISC-V процессора для применения в системах на кристалле	2021	№ 2 (33)	C. 62-70	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/828/
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
Драч В. Е., Кондратов Д. А., Андреев В. В.	Определение угловой ориентации летательного аппарата с использованием инфракрасного датчика крена	2022	№ 1 (45)	C. 37-45	Радиотехнические и телекоммуникационные системы	+	+	-	-	
Корнеев С. А., Андреев В. В.	Проектирование конфигурируемого 32-разрядного RISC-V микропроцессора	2022	№ 4	C. 122-129	Проблемы разработки перспективных микро- и наноэлектронных систем (МЭС)	+	+	-	-	DOI 10.31114/2078-7707-2022-4-122-129
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	-	+	+	+	
Shmelkova A. A., Andreev V. V., Drach V. E.	Parameter Optimization of Noise-Reduction Filters of Hi-Performance Power Supplies	2023	T. 21, № 5	C. 59-67	Доклады Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники	+	-	-	-	DOI 10.35596/1729-7648-2023-21-5-59-67
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	J. 52, Issue Supl	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 сильнополевой инжекции электронов	2023	№ 1	C. 55-60	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096023010053
Андреев В. В., Гурин В. М., Шмелькова А. А., Голубов К. М.	Исследование работы модели приёмного устройства цифрового канала связи	2023	T. 13, № 3	C. 267-274	Оригинальные исследования	+	-	-	-	
Разумков И. С., Ткачев Д. Э., Фадеев Д. В., Андреев В. В.	Исследование электрических свойства антенно-мачтовых устройств, расположенных на мобильном узле связи	2023	T. 13, № 3	C. 85-91	Оригинальные исследования	+	-	-	-	
Шмелькова А. А., Андреев В. В., Гурин В. М., Драч В. Е.	Оптимизация конструкции фильтра синтезатора частот радиоконфлекс связи космического аппарата	2023	№ 3	C. 40-45	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	DOI 10.17513/srts.1440
Андреев В. В., Двухшерстнов А. С., Гурин В. М., Шмелькова А. А., Мельникова Я. В., Филиппович М. Е.	Особенности формирования транзисторов со встроенным и индуцированным каналом в одном КМДП технологическом процессе	2023	T. 13, № 2	C. 78-88	Оригинальные исследования	+	-	-	-	
Андреев В. В., Гурин В. М., Двухшерстнов А. С., Крамар М. И., Филиппович М. Е.	Повышение стойкости к статическому электричеству аналогового ключа со схемой управления	2023	T. 13, № 4	C. 49-56	Оригинальные исследования	+	-	-	-	
Kuznetsov V. V., Andreev V. V.	ESD Induced Irreversible Degradation Processes in the Semiconductor Devices	2024	Vol. 2024		Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479847

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	C. 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		C. 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 2	C. 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	C. 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., Кудряшов Е. А.	Автоматизированная установка измерения вольт-фарадных характеристик МДП-структур высокочастотным методом	2019	№ 2 (24)	C. 126-130	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/712/
Лутовин 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)	C. 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 D. V., Bondarenko G. G., Andreev V. 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)	C. 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 сильнопольевой инжекции электронов	2020	№ 3	C. 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	T. 21, № 6	C. 28-34	Наукоемкие технологии	+	+	-	DOI 10.18127//19998465-202006-05
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	C. 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 сильнопольевой инжекции заряда	2021	№ 8	C. 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 сильнопольевой инжекции электронов	2023	№ 1	C. 55-60	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	DOI 10.31857/S1028096023010053
Якимов Э. В., Тарасенко В. Ф., Андреев Д. В.	Исследование влияния проволоочной 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 И. К., Рыжов С. В., Андреев Д. В., Романов В. М.	Метод электрической подгонки ИМС на основе пережигаемых поликремниевых перемычек	2023	№ 86	C. 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

Артеменко Ольга Александровна

Волхонская А. С., Артеменко О. А.	Методические рекомендации по обучению иностранному языку в условиях оптимизации образовательного процесса в техническом вузе	2019	№ 7	C. 31-33	Высшее образование сегодня	+	+	-	-	
Боейкова А. А., Артеменко О. А.	Роль и драматическое своеобразие художественного конфликта в романе Э. Гилберт «Ешь, молись, люби»	2019	T. 12, № 3	C. 438-441	Филологические науки. Вопросы теории и практики	+	+	-	-	
Артеменко О. А., Боейкова А. А., Амеличева К. А.	Методика использования мобильного приложения BBC Learning English в процессе обучения иностранному языку студентов поколения Z	2020	№ 1	C. 67-71	Высшее образование сегодня	+	+	-	-	DOI 10.25586/RNU.HET.20.01.P.67
Артеменко О. А., Амеличева К. А., Максимова Г. А.	Интеграция аутентичных видеоматериалов с субтитрами в процесс формирования иноязычной лексической компетенции	2021	№ 4 (147)	C. 128-137	Казанский педагогический журнал	+	+	-	-	
Устинов И. К., Шкарупа И. Л., Рогов Д. А., Грачев В. А., Степанов С. Е., Артеменко О. А.	Результаты расчёта бронеконструкции из титановых труб	2022	№ 7	C. 470-475	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-7-470-476
Устинов И. К., Артеменко О. А., Устинов Е. И., Зуев А. М.	Теоретические основы энерготехнологических процессов при актуализации свойств бронезащиты	2022	Вып. 8	C. 209-213	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-209-214
Устинов И. К., Артеменко О. А.	Использование уравнений Максвелла в теории энерготехнологических процессов для бронезащиты	2023	№ 8	C. 159-167	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-8-159-160
Артеменко О. А., Амеличева К. А., Волхонская А. С.	Методика поликонтекстуального предъявления иноязычных лексических единиц в техническом вузе	2023	№ 3	C. 42-48	Высшее образование сегодня	+	+	-	-	DOI 10.18137/RNU.HET.23.03.P.042

Вишневская Светлана
Николаевна

Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина 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., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)	2019	№ 3(49)	С. 7-19	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н.	Сила математических структур	2019	№ 1(47)	С. 7-14	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Азаренко И. С., Вишневская С. Н., Шаура Е. К.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летней годовщине "философского парохода". Часть IV:Интеллигенция - катафатическая перспектива: что делать	2023	Т. 12, № 1	С. 3-18	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2023.1.1

Волхонская Анжелика Савитовна

Leontiev M. Y., Nasonov D., Raevsky V. A., Volkhonskaya A.	The results of calculated and experimental determination of the frequency response of a mechanical system with gaps	2019	Vol. 25	С. 20-25	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2019.20753
Волхонская А. С., Артеменко О. А.	Методические рекомендации по обучению иностранному языку в условиях оптимизации образовательного процесса в техническом вузе	2019	№ 7	С. 31-33	Высшее образование сегодня	+	+	-	-	
Nasonov D. A., Raevsky V. A., Volkhonskaya A.	The procedure for accounting and compensation of errors of planetary gear manufacture and assembly	2020	Vol. 32	С. 235-239	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2020.21455
Клименко Е. В., Волхонская А. С.	Роль производственной технологической практики в формировании профессиональных мотивов к изучению иностранного языка студентами технического вуза	2020	№ 67-4	С. 186-189	Проблемы современного педагогического образования	+	+	-	-	
Nasonov D. A., Raevsky V., Illichev V. Y., Volkhonskaya A. S.	Methodology of error measurements reduction while determining integrated errors of satellite nodes of planetary gears	2021	Vol. 38	С. 90-94	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2021.22054
Волхонская А. С., Клименко Е. В.	Роль билингвальных занятий в реализации межпредметных связей при формировании иноязычной компетенции у студентов технического вуза	2021	№ 7	С. 65-68	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Гуманитарные науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2982.2021.07.05
Клименко Е. В., Волхонская А. С.	Информационные компетенции как компонент иноязычной профессиональной коммуникативной компетентности (ИПКК) будущих инженеров	2022	№ 74-3	С. 138-141	Проблемы современного педагогического образования	+	+	-	-	
Волхонская А. С., Клименко Е. В.	Гибридный и онлайн-форматы обучения английскому языку в технических вузах	2023	№ 8	С. 113-118	Вестник педагогических наук	+	-	-	-	
Артеменко О. А., Амеличева К. А., Волхонская А. С.	Методика поликонтекстуального предъявления иноязычных лексических единиц в техническом вузе	2023	№ 3	С. 42-48	Высшее образование сегодня	+	+	-	-	DOI 10.18137/RNU.HET.23.03.P.042

Горбунов Александр
Константинович

Горбунов А. К., Петросян О. П., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Рябченков Д. В., Амеличев Г. Э.	Анализ содержания фосфатов в сточных и поверхностных водах на урбанизированных территориях Калужской области	2019	Т. 28, № 3	С. 154-165	Экологическая химия	+	-	-	-	
Яранцева Н. В., Горбунов А. К.	КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана и АО «Биметалл» – 15 лет творческого сотрудничества	2019	№ 6	С. 5-7	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	URL: http://www.radiotec.ru/article/24070
Вишнякова А. Н., Горбунов А. К., Куликов А. Н., Овчаренко И. Н., Савина О. И.	Некоторые пространственные задачи гидродинамической дисперсии	2019	№ 3 (26)		Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/734/
Gorbunov A. K., Korzhaviy A. P., Kulikov A. N., Silaeva N. A.	On the rational method for solving the hydrodynamic dispersion equation in radial filtering flows	2021	Vol. 2402		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0072054. - Art.no: 070025
Горбунов А. К., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Кусачева С. А., Никулина С. Н.	Анализ методологических подходов к разработке нормативов содержания биогенных элементов в поверхностных водах [Analysis of Methodological Approaches for Developping Nutrient Standards in Surface Waters]	2021	Т. 25, № 12	С. 44-47	Экология и промышленность России	+	+	+	-	DOI 10.18412/1816-0395-2021-12-44-47. - URL: https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955
Силаев А. А., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Горбунов А. К.	Исследование влияния боковых надрезов на компактных образцах на корректность определения характеристик вязкости разрушения	2021	№ 1	С. 13-19	Литейщик России	+	+	-	-	
Горбунов А. К., Кристя В. И., Прасидский В. В., Челенко А. В.	Исследование особенностей обеспечения качества источников электронов для газоразрядных лазерных датчиков систем навигации	2021	№ 10 (124)	С. 25-32	Наука и бизнес: пути развития	+	+	-	-	
Куликов А. Н., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Коржавый А. П.	Моделирование поведения гидродинамической дисперсии с помощью решения краевых задач	2021	Т. 22, № 6	С. 46-67	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202106-05
Gorbunov A. K., Loginova A. Yu., Silaeva N. A., Kusacheva S. A., Safronova M. E.	Analysis of the Content of Nitrogen-Containing Compounds in Waste and Surface Waters in the Urbanized Territories of the Kaluga Region	2022	Т. 2647		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0106100. - Art.no: 070032
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	Некоторые модели радиальной гидродинамической дисперсии в неоднородных средах	2022	№ 3	С. 379-383	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-3-379-383
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	О нестационарной поперечной гидродинамической дисперсии в радиальном фильтрационном течении	2023	№ 2	С. 153-157	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-2-153-157
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2023	№ 12	С. 451-454	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-12-451-452

Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В.	Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам	2024	Вып. 3	С. 197-200	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198
Лысенко Л. В., Шаталов В. К., Горбунов А. К.	Квантовый подход к таблице Менделеева	2024	Т. 29, № 2	С. 14-21	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/j5604128-202402-02
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Серикова Е. А.	О гидродинамической дисперсии нейтральной примеси в фильтрационном течении линейного вихря	2024	Вып. 3	С. 63-66	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-63-64
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2024	№ 1	С. 171-176	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172

Зуев Алексей Михайлович

Устинов И. К., Зуев А. М., Мерзлов А. В., Степанов С. Е., Сахаров В. В.	Определение оптимальных геометрических параметров концевой твердосплавной фрезы для обработки материала Д16Т	2022	№ 8	С. 266-275	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-266-276. - URL: https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_tzv_technical_sciences_2022_08_a&year=2022
Устинов И. К., Артеменко О. А., Устинов Е. И., Зуев А. М.	Теоретические основы энерготехнологических процессов при актуализации свойств бронезащиты	2022	Вып. 8	С. 209-213	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-209-214

Ильин Виктор Васильевич

Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина 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., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)	2019	№ 3(49)	С. 7-19	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Челенко А. В., Шаура Е. К.	Technischenwelt - menschenwelt: проблема взаимодействия в контексте современной цивилизации	2019	№ 4	С. 148-157	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2019-4-148-157
Ильин В. В., Шаура Е. К.	Законы строения мира - законы красоты (статья 1)	2019	№ 4	С. 7-14	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Шаура Е. К.	Последнее прибежище техногенной цивилизации	2019	№ 3	С. 155-164	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2019-3-155-164
Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н.	Сила математических структур	2019	№ 1(47)	С. 7-14	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В.	Философия технонаучной цивилизации	2019	№ 1	С. 136-147	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2019-1-136-147
Ильин В. В., Шаура Е. К.	Законы строения мира - законы красоты (статья 2)	2020	№ 1(51)	С. 7-15	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко 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., Хайруллин А. Г., Хайруллин Б. А., Шаура Е. К.	Философия и литература: два типа самосознания человечества (статья 1)	2021	№ 1(55)	С. 7-16	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2021.1.007
Ильин В. В., Сапегина О. П., Яловенко 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.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летней годовщине "философского парохода". Часть I: контроверза: власть, народ-интеллигенция	2022	Т. 11, № 4	С. 217-230	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2022.4.1
Ильин В. В.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летней годовщине "философского парохода". Часть II: Контроверза: интеллигенция - власть, народ. Печать сиротства	2022	Т. 11, № 5	С. 320-333	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2022.5.1
Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Сапегина О. П., Шаура Е. К., Шафигуллина 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
Ильин В. В., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В.	О задачах семантики как науки. лингвистическая - логическая - философская семантика: предметно-творческое разграничение и сотрудничество	2022	Т. 11, № 1	С. 3-24	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2022.1.1
Ильин В. В.	Россия - империя?! Punctum dolens	2022	№ 1(59)	С. 5-18	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2022.1.005
Ильин В. В.	Россия - Украина: славянское братство...Caput nili quaeere	2022	№ 4	С. 58-73	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2022-4-58-73
Ильин В. В.	«Беспредпосылочность» семантики?	2023	№ 1 (63)	С. 5-23	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2023.1.005
Ильин В. В.	А. Н. Островский - создатель русского национального театра. К 200-летию юбилею художника. Часть I: Аналитическая прелебула	2023	Т. 12, № 2	С. 81-92	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2023.2.1
Ильин В. В.	А. Н. Островский - создатель русского национального театра. К 200-летию юбилею художника. Часть II: сценическое экспериментирование	2023	Т. 12, № 3	С. 133-150	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2023.3.1
Ильин В. В., Азаренко И. С., Вишневская С. Н., Шаура Е. К.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летней годовщине "философского парохода". Часть IV: Интеллигенция - катафатическая перспектива: что делать	2023	Т. 12, № 1	С. 3-18	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2023.1.1
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В.	Конституирование смыслозначимости: денотация	2023	Т. 12, № 5	С. 241-268	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2023.5.1
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В.	Конституирование смыслозначимости: концептуация	2023	Т. 12, № 4	С. 187-202	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartrus-2023.4.1

Ильин В. В.	Ментальный абрис философской семантики	2023	№ 2	С. 18-36	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Философские науки	+	+	-	-	DOI 10.18384/2310-7227-2023-2-18-36
Ильин В. В., Болатева Л. С., Кокоева И. А., Родин П. Н.	Образование в современном мире: духовно-нравственное назначение	2023	Т. 12, № 6	С. 327-333	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartus-2023.6.1
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В.	Образование и общество в XXI веке: тенденции и инициативы	2023	№ 3 (65)	С. 5-17	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2023.3.005
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В.	Семантика города	2023	№ 4 (66)	С. 16-25	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	DOI 10.26456/vtphilos/2023.4.016
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шимко А. В., Яловенко Я. В.	Семантическая процедура: установление поля смысла. Статья II	2023	№ 4	С. 19-35	Современные философские исследования	+	+	-	-	DOI 10.18384/2949-5148-2023-4-19-35
Ильин В. В., Наклюгина И. А., Родин П. Н.	Разлад Европы	2024	Т. 13, № 1	С. 3-14	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartus-2024.1.1
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шафигуллина Т. В., Яловенко Я. В.	Философия глобализма: сценография homo aestimator	2024	№ 1 (49)	С. 22-34	Век глобализации	+	+	-	-	DOI 10.30884/vglob/2024.01.02

Ильичев Владимир Юрьевич

Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Использование методов предиктивной аналитики для обработки сигналов с датчиков частоты вращения роторных машин	2019	№ 1	С. 22-26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Использование программы Aspen Plus для исследования процесса расширения пара в турбине	2019	№ 6	С. 28-32	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Исследование технологии извлечения тяжелых углеводородов из попутного нефтяного газа методом низкотемпературной сепарации	2019	Т. 2, № 4	С. 4-11	Chemical bulletin	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Трутнев Д. С.	Обобщенная методика автоматизированного проектирования обратимых гидротурбин	2019	№ 5	С. 5-10	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А., Антилов В. С.	Оптимизация перераспределения потоков на магистральных газопроводах	2019	№ 4	С. 22-26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Оптимизация процесса ректификации при производстве бутана	2019	Т. 2, № 4	С. 24-31	Chemical bulletin	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Анализ массивов данных с использованием библиотеки Pandas для Python	2020	№ 4	С. 41-45	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Гридчин Н. В.	Визуализация масштабируемых 3-D моделей с помощью модуля Matplotlib для Python	2020	№ 12(217)	С. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Савин В. Ю.	Динамическое моделирование системы антипомпажного регулирования центробежного компрессора	2020	№ 2	С. 34-38	Компрессорная техника и пневматика	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Импорт и визуализация данных, динамически генерируемых на сервере, средствами языка Python	2020	№ 11	С. 91-93	Системный администратор	+	+	-	-	URL: http://samag.ru/archive/article/4294
Ильичев В. Ю.	Использование парсинга для создания базы метеорологических данных и разработка на её основе нейросетевой модели прогнозирования скорости ветра	2020	№ 10	С. 92-95	Системный администратор	+	+	-	-	
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	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Обработка статистических данных методом глубокого обучения с использованием модуля Keras	2020	№ 5	С. 16-20	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
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.	Разработка программных продуктов с использованием модуля Python CoolProp для исследования эффективности утилизации тепла продуктов сгорания газообразных топлив	2020	№ 11	С. 80-83	Системный администратор	+	+	-	-	URL: http://samag.ru/archive/article/4291
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Разработка программы для исследования термодинамического цикла Ренкина	2020	№ 2	С. 32-36	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Расчет характеристик солнечных электростанций с применением программного модуля PVLIB	2020	№ 6	С. 26-30	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
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
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Создание отчетов по доходам организаций с помощью языка Python	2020	№ 6(48)	С. 10	Вектор экономики	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Создание программы расчета упорных подшипников скольжения на языке Python	2020	№ 3	С. 14-18	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Федоров В. А., Малышев Е. Н., Ильичев В. Ю.	Сокращение трудоемкости переналадки транспортно-загрузочных устройств на основе группового метода	2020	Т. 21, № 10	С. 456-459	Сборка в машиностроении, приборостроении	+	+	-	-	
Завальев Ф. Г., Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В.	Технико-экономическое обоснование применения газотурбинных двигателей на маневровых локомотивах	2020	№ 2	С. 10-14	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ilichev V. Yu.	Application of methods of affinity transformation of matrixes of raster image pixel values	2021	№ 3(13)	С. 59-66	The Complex Systems	+	-	-	-	
Ilichev V. Y.	Creation of software for research of rössler attractor	2021	№ 5-1 (56)	С. 31-35	Международный журнал гуманитарных и естественных наук	+	-	-	-	DOI 10.24412/2500-1000-2021-5-1-31-35
Ilichev V. Yu.	Development of a program for Lorentz attractor research and its use	2021	№ 1 (11)	С. 58-64	The Complex Systems	+	-	-	-	
Ilichev V. Y.	Investigation of characteristics of fractal wire antennas made in the form of Koch curve	2021	№ 2	С. 41-46	European Journal of Natural History	+	-	-	-	URL: https://world-science.ru/en/article/view?id=34163
Nasonov D. A., Raevsky V., Ilichev V. Y., Volkhonskaya A. S.	Methodology of error measurements reduction while determining integrated errors of satellite nodes of planetary gears	2021	Vol. 38	С. 90-94	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2021.22054
Raevsky V. A., Nasonov D., Ilichev V. Y.	Some recommendations for the calculation of pneumatic engines taking into account the smooth stop	2021	Vol. 38	С. 166-171	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2021.22064
Nasonov D. A., Ilichev V. Y., Raevsky V. A.	The experimental study of elastic-hysteresis properties of rubber elements of sleeve-pin couplings	2021	Vol. 38	С. 193-197	Vibroengineering Procedia	-	-	+	-	DOI 10.21595/vp.2021.22055
Юрик Е. А., Ильичев В. Ю.	Автоматизация построения минимальных выпуклых оболочек на плоскости с использованием метода QuickHull	2021	№ 10	С. 90-94	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований	+	-	-	-	

Ильичев В. Ю., Селютин В. Ю.	Автоматизация разбиения сложных трёхмерных объектов на тетраэдральные конечные элементы	2021	№ 9(60)	С. 16-24	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Автоматизация расчета характеристик объемного поршневого гидропривода	2021	№ 9-1	С. 297-300	Заметки ученого	+	-	-	-	
Драч В. Е., Ильичев В. Ю.	Анализ популярных реляционных систем управления базами данных	2021	№ 12 (229)	С. 60-65	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М., Шапов И. В.	Вейвлет-анализ нестационарных сигналов с использованием специальных библиотек Python	2021	№ 13	С. 43-47	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Гармонический анализ сложного сигнала колебаний газотурбинного электроагрегата	2021	№ 12-2	С. 82-86	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование алгоритма дифференциальной эволюции для решения оптимизационных задач	2021	№ 4 (221)	С. 80-83	Системный администратор	+	+	-	-	
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.	Использование библиотеки ZepCAD языка Python для разработки универсальной методики создания объемных изделий	2021	№ 6 (223)	С. 82-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование библиотеки мультимедийных функций Pyglet языка Python для интеграции со спецификацией OpenGL	2021	№ 9 (226)	С. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Чухраев И. В.	Использование библиотеки Calfem для моделирования нагружения амортизирующей конструкции	2021	№ 7 (58)	С. 70-79	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование нитевидных структур для изучения свойств пиксельных изображений и формирования нового типа	2021	№ 4 (41)	С. 12-21	Сложные системы	+	-	-	-	DOI 10.55103/22208569_2021_4_12
Ильичев В. Ю.	Использование рекурсивных функций для создания фрактальной графики средствами языка Python	2021	№ 3 (220)	С. 92-95	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Использование скриптов на языке Python для управления роботом в симуляторе V-REP	2021	№ 10	С. 57-60	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М., Шапов И. В.	Использование технологии градиентного бустинга для создания аппроксимационных моделей	2021	№ 12-1	С. 62-67	Заметки ученого	+	-	-	-	
Юрик Е. А., Ильичев В. Ю.	Использование функций быстрого преобразования Фурье для спектрального анализа шума Перлина	2021	№ 9(60)	С. 287-297	E-Scio	+	-	-	-	
Юрик Е. А., Жебелев Л. А., Ильичев В. Ю.	Исследование влияния параметров греющего пара на характеристики сепаратора-перегревателя АЭС	2021	№ 5 (56)	С. 35-43	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Исследование надёжности схем подключения асинхронного двигателя	2021	№ 2	С. 5-10	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Исследование применения метода триангуляции Делоне совместно с файлами CSV для формирования изображения на языке Python	2021	№ 9-1	С. 301-305	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М.	Исследование свойств центрифуги, формирующей параболоид вращения, с использованием средств языка Python	2021	№ 8 (59)	С. 74-83	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Исследование состава и теплофизических свойств выбросов при использовании газообразных топлив в энергетических котлах	2021	№ 11-2	С. 140-144	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Антипов В. С.	Исследование характеристик сегнера колеса, применяемого для привода антилопальных клапанов	2021	№ 4(55)	С. 370-380	E-Scio	+	-	-	-	URL: http://e-scio.ru/wp-content/uploads/2021/06/E-SCIO-4_2021.pdf
Ильичев В. Ю., Лужецкий А. А.	Методика технико-экономического обоснования применения пластинчатых рекуператоров в малоразмерных ГТУ	2021	№ 1	С. 40-45	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Литвиненко А. А., Родионов А. В.	Моделирование драйвера светодиодного прибора освещения	2021	Т. 22, № 4	С. 16-25	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202104-03
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 10.18127/19998554-202105-04
Ильичев В. Ю.	Определение силовых факторов в резино-пальцевой муфте при смещении осей соединяемых валов	2021	№ 10	С. 251-256	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Организация управления мобильными объектами в робосимуляторе путем передачи команд из программы на языке Python по локальному IP	2021	№ 11 (228)	С. 72-74	Системный администратор	+	+	-	-	
Качурин А. В., Ильичев В. Ю.	Основы формирования визуальной картины шума перлина при программировании на языке Python	2021	№ 8 (59)	С. 229-238	E-Scio	+	-	-	-	
Григчин Н. В., Ильичев В. Ю.	Построение и исследование диаграмм направленности антенных решеток средствами языка Python	2021	№ 2	С. 56-60	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Построение характеристик гидравлической системы с центробежными насосами	2021	№ 3	С. 27-31	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Применение библиотеки OpenCV языка Python для распознавания образов объектов	2021	№ 7-8 (224-225)	С. 130-132	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Применение методов аффинного преобразования матриц значений пикселей растровых изображений	2021	№ 3 (40)	С. 51-61	Сложные системы	+	-	-	-	
Кислицын М. Ю., Ильичев В. Ю.	Проверка доказательства теоремы Белла для квантовой системы с помощью библиотеки Qiskit	2021	№ 6 (57)	С. 23-31	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Программа для вычисления площади фигуры сложной конфигурации разными способами	2021	№ 1-2	С. 134-137	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Лужецкий А. А.	Проектирование пластинчатого рекуператора для малоразмерной газотурбинной установки	2021	№ 4(55)	С. 13-22	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Трунцев Д. С.	Разработка алгоритма проектирования гидротурбин с использованием модельного метода	2021	№ 3 (54)	С. 596-602	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Разработка методики расчета оптимального распределения электрической мощности между энергоблоками КЭС	2021	№ 2(48)	С. 18-25	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.31992/2074-0530-2021-48-2-18-25
Ганков М. С., Ильичев В. Ю.	Разработка программ на языке Python для графической интерпретации точечных отображений	2021	№ 3	С. 15-20	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Разработка программных средств увеличения изображений с использованием их фрактальных свойств	2021	№ 1-2	С. 124-127	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Разработка программы для исследования аттрактора Лоренца и её использование	2021	№ 1 (38)	С. 56-63	Сложные системы	+	-	-	-	

Ильичев В. Ю., Юрий Е. А.	Разработка программы для нахождения оптимального распределения ресурсов с целью максимизации прибыли	2021	№ 5(59)		Вектор экономики	+	-	-	-	URL: http://vectoreconomy.ru/images/publications/2021/5/mathematicalmethods/lichev_Yurik.pdf
Виноградов Е. В., Ильичев В. Ю.	Разработка программы для оптимизации размерных параметров активных магнитных подшипников	2021	№ 6 (57)	C. 216-225	E-Scio	+	-	-	-	
Бурмистров А. В., Ильичев В. Ю.	Распознавание объектов на изображениях с использованием базовых средств языка Python и библиотеки OpenCV	2021	№ 5	C. 15-19	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Чухраев И. В., Ильичев В. Ю.	Распознавание характерных объектов на изображении с использованием технологий компьютерного зрения	2021	№ 8 (59)	C. 122-131	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В.	Расчёт характеристик мощности ветряных турбогенераторов с применением программного модуля Windpowerlib	2021	№ 1 (47)	C. 23-31	Известия МГТУ МАМИ	+	+	-	-	DOI 10.31992/2074-0530-2021-47-1-23-31
Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Сафронова М. Е.	Создание и 3 D визуализация моделей влияния мощности двигателя и пробега автомобилей на их рыночную стоимость	2021	№ 13	C. 48-53	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С., Качурин А. В.	Создание и апробация методики численного моделирования течения воздуха в лабиринтных уплотнениях	2021	№ 12 (63)	C. 340-349	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Качурин А. В.	Создание и апробация программы для расчета характеристик воздушных лабиринтных уплотнений	2021	№ 11(62)	C. 117-125	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Создание параметрических конечно-элементных трехмерных объектов с использованием функций Python	2021	№ 5 (222)	C. 82-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Суркова П. В.	Создание параметрических чертежей в САПР FreeCAD с использованием их скриптового описания на языке Python	2021	№ 10 (61)	C. 45-54	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Качурин А. В.	Создание программ на языке python для исследования множества Мандельброта	2021	№ 5 (56)	C. 362-371	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Создание программных средств исследования Атрактора Рёсслера (Creation of software for research of Rössler attractor)	2021	№ 5-1 (56)	C. 31-35	Международный журнал гуманитарных и естественных наук	+	-	-	-	DOI 10.24412/2500-1000-2021-5-1-31-35. - URL: http://intjournal.ru/wp-content/uploads/2021/08/lichev.pdf
Ильичев В. Ю.	Создание программы вычисления доходности инвестиций с использованием средств языка Python и численных методов	2021	№ 3 (220)	C. 74-77	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрий Е. А.	Создание программы построения диаграмм направленности рупорных антенн средствами языка Python	2021	№ 4	C. 5-9	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Шевелев Д. В., Назаров Е. С.	Создание системы измерений теплофизических параметров на основе аппаратных и программных средств Arduino	2021	№ 9 (226)	C. 82-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Создание скриптов Python для управления роботами в симуляторе программы Freecad	2021	№ 11-1	C. 181-184	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Силкина В. В., Шарафеева Р. Б.	Создание средств автоматизации проектирования облика активной зоны водородного энергетического реактора	2021	№ 10 (61)	C. 402-411	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Формирование облаков слов с помощью языка Python для визуализации основных понятий текста	2021	№ 4 (221)	C. 90-92	Системный администратор	+	+	-	-	
Молчанов А. Н., Ильичев В. Ю.	Численное исследование точечного отображения Дюффинга	2021	№ 4	C. 22-26	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Драч В. Е., Ильичев В. Ю.	Эффективные способы повышения рейтинга сайта в Google	2021	№ 10 (227)	C. 84-88	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрий Е. А., Смирнов М. Е.	Автоматизация визуализации топологии сетевых структур	2022	№ 3	C. 42-46	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	DOI 10.17513/srts.1399
Ильичев В. Ю., Юрий Е. А.	Автоматизация подбора оптимальных параметров цикла газотурбинной установки	2022	№ 6 (69)	C. 45-54	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Желтков А. Н.	Автоматизация проектирования аэродинамического крылового профиля Жуковского	2022	№ 9	C. 140-145	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С., Мусатов Д. А.	Автоматизация расчёта ступени паровой турбины с помощью программы на языке Python	2022	№ 1 (64)	C. 20-32	E-Scio	+	-	-	-	URL: http://e-scio.ru/?page_id=6643
Ильичев В. Ю., Федин Р. Р.	Автоматизация расчета кругового термодинамического цикла	2022	№ 5	C. 5-9	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	DOI 10.17513/srts.1407
Ильичев В. Ю., Назаров Е. С.	Автоматизация решения задач, описываемых дифференциальными уравнениями второго порядка	2022	№ 1	C. 45-49	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кочетов А. А.	Автоматизация решения систем уравнений в символьной форме и демонстрации результатов	2022	№ 3-1	C. 38-42	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Автоматизированный анализ лексического состава художественных текстов с использованием стилометрии	2022	№ 9 (238)	C. 78-81	Системный администратор	+	+	-	-	
Драч В. Е., Ильичев В. Ю., Родионов А. В.	Анализ популярных нереляционных систем управления базами данных	2022	№ 3 (232)	C. 84-88	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю.	Визуальное отображение сетевых графических структур с помощью библиотеки Networkx	2022	№ 4(67)	C. 705-713	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Выявление ощущений с помощью использования датчиков пульса и кожно-гальванической реакции кожи	2022	№ 12(75)	C. 279-288	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Использование "ленивых вычислений" при создании программных продуктов на языке python	2022	№ 4	C. 17-21	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Крысин И. А.	Использование модуля DeerGraph для изображения графов отношений между объектами	2022	№ 4	C. 26-30	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Смирнов М. Е.	Использование программных средств python для анализа распределения степеней узлов сетевых графов	2022	№ 7-8(236-237)	C. 134-137	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Использование программы Blender для автоматизированного параметрического проектирования объектов	2022	№ 6 (235)	C. 60-63	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.	Использование симулятора сетей массового обслуживания с применением модуля Queueing-tool	2022	№ 7(70)	C. 208-216	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Якушкин К. А.	Использование фреймворка Box 2D для визуального моделирования физико-механических процессов	2022	№ 2	C. 27-32	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Качурин А. В.	Исследование кинетики химических реакций с использованием модуля Chempy	2022	№ 7(70)	C. 42-51	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.	Исследование переходных процессов при коммутации электрических цепей	2022	№ 8(71)	C. 170-180	E-Scio	+	-	-	-	

Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Исследование применения технологии инструментария суррогатного моделирования smt для python - кригинга на основе многомерного гауссовского распределения	2022	№ 12	С. 38-42	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Силкин М. И.	Исследование систем массового обслуживания с использованием симулятора сетей Queueing-too I	2022	№ 8	С. 56-61	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Лыков И. Н.	Исследование характеристик фотоэлектрических солнечных панелей	2022	№ 2	С. 34-39	Экология урбанизированных территорий	+	+	-	-	DOI 10.24412/1816-1863-2022-2-34-39
Ильичев В. Ю.	Исследование явлений синергии и антагонизма с использованием модуля synergy	2022	№ 7	С. 42-47	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Методика идентификации психофизиологического состояния человека на основе анализа электрокардиограммы в режиме реального времени	2022	№ 11 (240)	С. 88-91	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Попов Е. С.	Моделирование взаимодействия физических тел с помощью модуля Pygame и движка Pytmunk	2022	№ 3-1	С. 43-48	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жариков А. А.	Моделирование движения объектов в Uchronia Project Blender Game Engine (UPBGE)	2022	№ 3(66)	С. 328-329	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жуков Я. Д.	Определение доходности инвестируемых в проект средств с помощью модуля Openpyxl	2022	№ 7 (73)		Вектор экономики	+	-	-	-	URL: http://vectoreconomy.ru/images/publications/2022/7/mathematicalmethods/lichev_Zhukov.pdf
Ильичев В. Ю., Антипова О. В.	Основы применения биоинформационного модуля Biopython	2022	№ 5	С. 80-84	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.	Применение методов биоинформатики с использованием python jupyter notebook	2022	№ 5(68)	С. 321-330	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кусачева С. А., Лыков И. Н.	Разработка автоматизированной методики определения состава выбросов при использовании различных типов газообразных топлив	2022	№ 3	С. 75-78	Проблемы региональной экологии	+	+	-	-	DOI 10.24412/1728-323X-2022-3-75-78
Ильичев В. Ю., Крысин К. Р.	Разработка методики автоматизированного создания моделей для 3 D печати	2022	№ 6	С. 52-57	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Разработка методики вычисления и визуализации 3D фракталов с использованием программы Blender	2022	№ 1-1	С. 53-58	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Разработка методики определения характеристик упорных подшипников скольжения	2022	№ 26	С. 142-146	Научные известия	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Помазков Н. А.	Разработка программного кода для автоматического изменения фона растрового изображения	2022	№ 2	С. 21-26	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Разработка программных средств для моделирования распространения вирусных заболеваний	2022	№ 10 (239)	С. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Медов Д. С.	Разработка программы для расчета циклов паргазовых установок и ее апробация	2022	№ 6(69)	С. 322-332	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Распознавание основных точек, формирующих объект на изображении, программным методом минимальных выпуклых оболочек QuickHull	2022	№ 1-2 (230-231)	С. 112-115	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрий Е. А., Медов Д. С.	Решение дифференциальных уравнений в частных производных с использованием функций языка Julia	2022	№ 2 (65)	С. 251-260	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Силкин М. И.	Создание графов в python с использованием больших массивов данных (big data)	2022	№ 5	С. 85-89	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Илюхин И. Ю.	Создание методик программной визуализации моделей теории графов	2022	№ 2	С. 16-20	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Создание системы для измерения и оценки психофизиологического состояния водителя на основе аппаратных и программных средств Arduino	2022	№ 12 (241)	С. 93-95	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Федин Р. Р.	Создание, расчет и анимация модели ламинарного течения жидкости с использованием языка Python	2022	№ 1-1	С. 59-63	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Драч В. Е.	Сравнительный анализ VPN-протоколов WireGuard и OpenVPN	2022	№ 5 (234)	С. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Кушир А. С.	Сравнительный анализ технологий Rest и Soap для решения интеграционных задач	2022	№ 4 (233)	С. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрий Е. А., Желтков А. Н.	Цифровое голографическое кодирование 3D изображений с использованием функций языка Python	2022	№ 1 (64)	С. 412-423	E-Scio	+	-	-	-	URL: http://e-scio.ru/?page_id=6643
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Влияние типов рабочего тела на цикл энергетической установки, работающей на органическом рабочем теле	2023	№ 4	С. 63-68	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Использование программ и технологий трёхмерного параметрического проектирования элементов энергетических установок	2023	№ 6	С. 153-159	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрий Е. А., Антипова О. В.	Использование программного обеспечения SiminTech для создания имитационных моделей систем	2023	№ 6	С. 159-153	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Антипова О. В.	Использование программы SiminTech для создания и имитационного моделирования работы гидравлической системы	2023	№ 7	С. 76-81	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Использование фреймворка temoa для оптимизации объектов энергетики	2023	№ 1	С. 134-139	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Исследование динамики поведения клеточных автоматов	2023	№ 1 (76)	С. 223-233	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Карпунин Е. А.	Исследование свойств клеточных автоматов разных типов	2023	№ 1-2 (242-243)	С. 140-143	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Исследование способов использования и особенностей модуля оптимизации CVXPY для языка Python	2023	№ 1	С. 30-34	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Методика определения компонентного состава биомассы для исследования процесса пиролиза	2023	№ 5 (80)	С. 413-421	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Антипова О. В.	Моделирование процесса конвективного теплообмена с использованием библиотек языка Python	2023	№ 5-2	С. 95-100	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Герасимова Н. С.	Моделирование работы гидравлической турбины в программе SiminTech	2023	№ 7 (82)	С. 171-179	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Чукаев К. Е.	Морально-нравственные проблемы всеобщего применения нейронных сетей	2023	№ 5	С. 8-13	Рефлексия	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.	Обработка голономных функций с использованием модуля Holonomic для Python	2023	№ 2	С. 111-116	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Применение средств визуализации строения биомолекул в комплексе с химическими соединениями	2023	№ 2	С. 105-110	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю.	Программный комплекс для исследования множества Мандельброта	2023	№ 9 (250)	С. 78-81	Системный администратор	+	+	-	-	

Ильичев В. Ю., Федин Р. Р.	Работа с голограммами с использованием модуля HoloPy языка Python	2023	№ 2	С. 258-262	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильин В. К., Кусачева С. А., Сафронова М. Е., Ильичев В. Ю., Сащенко И. И., Ишманов В. С., Старкова Л. В., Коршунов Д. В.	Разработка методики автоматизированного исследования энергетических характеристик микробных топливных элементов	2023	Т. 57, № 2	С. 78-85	Авиакосмическая и экологическая медицина	+	+	+	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Разработка методики создания лопаток турбин с использованием технологий параметризации	2023	№ 6 (81)	С. 338-351	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Жуков Я. Д.	Разработка основы конструкции бионического шестиногого робота	2023	№ 3 (78)	С. 349-361	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Медов Д. С.	Разработка программы для расчета параметров пара на разных диаметрах ступени большой верности паровой турбины	2023	№ 5	С. 54-59	Нанотехнологии: наука и производство	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Реализация оптимизации параметров систем методом градиентного спуска на языке программирования Python	2023	№ 3	С. 164-170	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Решение оптимизационных задач с помощью библиотеки функций Pyomo и решателя CVC	2023	№ 1-2 (242-243)	С. 130-132	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Создание комплекса программ для оптимизации качества обучения перцептрона и постановки диагноза COVID-19 на основе данных по рамановской спектроскопии	2023	№ 5 (246)	С. 90-93	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Антипова О. В.	Создание методики автоматизированного вычисления характеристик цепей Маркова для исследования состояний технической системы с точки зрения теории надежности	2023	№ 4 (245)	С. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Создание модели идентификации газовых турбин с использованием искусственной нейронной сети	2023	№ 4	С. 191-195	Заметки ученого	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Антипова О. В.	Создание прикладных программ для мобильных устройств на андроид с применением средств языка Python и фреймворка Kivy	2023	№ 10 (251)	С. 86-89	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Юрик Е. А.	Создание программного продукта для построения h-s диаграммы и исследования процесса расширения пара в турбине	2023	№ 4 (79)	С. 324-334	E-Scio	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Удаление шума из периодических сигналов путем применения быстрого анализа Фурье в среде программирования Python	2023	№ 3 (244)	С. 83-85	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Цифровая обработка сигналов с помощью адаптивных фильтров на языке программирования Python	2023	№ 3	С. 13-19	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Поляков Я. А.	Анализ уровня демократии в разных странах с использованием алгоритма поиска пары ближайших точек	2024	№ 2	С. 33-37	Рефлексия	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Каширин Д. С.	Использование алгоритмов поиска, сортировки и шифрования при обработке пиксельных изображений	2024	№ 1	С. 52-56	Рефлексия	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Кондратьева С. Д.	Использование библиотеки машинного обучения mixtend для анализа статистики продаж	2024	№ 1-2 (254-255)	С. 136-140	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Ганков М. С.	Использование вычислительного метода k ближайших соседей для кластеризации технических объектов	2024	№ 1	С. 41-46	Вопросы науки	+	-	-	-	
Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Забусова П. А., Капитанова М. С.	Использование искусственного интеллекта для выявления и предотвращения мошенничества при закупках	2024	№ 4 (257)	С. 92-96	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Пацукевич А. Н.	Использование технологий глубокого обучения для формирования моделей ценообразования	2024	№ 5 (258)	С. 92-96	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Жукова Ю. М.	Исследование режимов работы электрических сетей с использованием программной библиотеки PandaPower	2024	№ 1	С. 18-22	Научное обозрение. Технические науки	+	-	-	-	DOI 10.17513/srts.1453
Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Мельникова А. Н.	Обзор средств оптимизации реляционных баз данных на примере СУБД MySQL	2024	№ 3 (256)	С. 92-95	Системный администратор	+	+	-	-	
Ильичев В. Ю., Драч В. Е., Пугачевский И. С.	Системы управления учебным процессом в высшем образовании: обзор, анализ, примеры внедрения и перспективы развития	2024	№ 2	С. 15-21	Вопросы науки	+	-	-	-	

Клименко Елена Васильевна

Клименко Е. В., Волконская А. С.	Роль производственной технологической практики в формировании профессиональных мотивов к изучению иностранного языка студентами технического вуза	2020	№ 67-4	С. 186-189	Проблемы современного педагогического образования	+	+	-	-	
Волконская А. С., Клименко Е. В.	Роль билингвальных занятий в реализации межпредметных связей при формировании иноязычной компетенции у студентов технического вуза	2021	№ 7	С. 65-68	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Гуманитарные науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2982.2021.07.05
Клименко Е. В., Волконская А. С.	Информационные компетенции как компонент иноязычной профессиональной коммуникативной компетентности (ИПКК) будущих инженеров	2022	№ 74-3	С. 138-141	Проблемы современного педагогического образования	+	+	-	-	
Волконская А. С., Клименко Е. В.	Гибридный и онлайн-форматы обучения английскому языку в технических вузах	2023	№ 8	С. 113-118	Вестник педагогических наук	+	-	-	-	

Корношин Юрий Петрович

Корношин Ю. П.	Применение методов нелинейного программирования и матричных операторов в задаче синтеза регуляторов следящих систем	2019	№ 6	С. 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	С. 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	С. 56-65	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	
Корношин Ю. П.	Синтез робастных регуляторов для нелинейных следящих систем	2020	Т. 21, № 6	С. 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	С. 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/j20700970-202104-03
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/j20700970-202201-04
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

Косушкин Виктор Григорьевич

Kozhitov L. V., Kiselev B. G., Raykova T. B., Popkova A. V., Kostishin V. G., Muratov D. G., Yakushko E. V., Kosushkin V. G., Bebenin V. G.	Evaluation of Intellectual Property Objects in the Nanoindustry Field	2019	Vol. 48, Issue 8	C. 599-612	Russian Microelectronics	-	+	+	-	DOI 10.1134/S1063739719080080
Egorova O. Y., Kosushkin V. G., Kozhitov L. V.	Model of Nano-Metal Electroplating Process in Trapezoid Profile Groove	2019	Vol. 4, Issue 1		Condensed Matter	-	+	-	+	DOI 10.3390/condmat4010026. - Art.no: 26
Kuzmicheva A., Kosushkin V. G., Kozhitov L. V.	Simulation of the Process of Obtaining Nanoparticles by Thermal Decomposition	2019	Vol. 4, Issue 1		Condensed Matter	-	+	-	+	DOI 10.3390/condmat4010019. - Art.no: 19. - URL: https://apps.weobknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=AdvancedSearch&qid=4&SID=D6XIST4Wfgmt2fV1Amj&page=2&doc=11
Supelnyak S. I., Kosushkin V. G.	Spectral Photoresponse of Biological Systems	2019	Vol. 13, Issue 3	C. 525-532	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451019010348
Супельняк С. И., Косушкин В. Г.	Возможность использования модели транзистора для анализа и оптимизации процессов поглощения света «мягким» конденсированным веществом	2019	№ 6	C. 47-54	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/j15604128-201906-07. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24076
Супельняк С. И., Косушкин В. Г.	Спектральная фоточувствительность биологических систем	2019	№ 6	C. 68-75	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Romanov D. A., Prokhorov I. A., Voloshin A. E., Kosushkin V. G., Bolshakov A. P., Ralchenko V. G.	Double-Crystal X-Ray Diffractometry and Topography Methods in the Analysis of the Real Structure of Crystals	2020	Vol. 14, Issue 6	C. 1113-1120	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451020060130
Ловецкий Г. И., Косушкин В. Г., Самылов П. В.	Л. Чижевский и О. Шпенглер о периодизации всемирно-исторического процесса: развитие идей и глобалистика	2020	№ 1 (33)	C. 41-56	Век глобализации	+	+	-	-	
Романов Д. А., Прохоров И. А., Волошин А. Э., Косушкин В. Г., Большаков А. П., Ральченко В. Г.	Методы двухкристалльной рентгеновской дифрактометрии и топографии в анализе реальной структуры кристаллов	2020	№ 11	C. 3-11	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096020110138
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	C. 134-141	Известия высших учебных заведений. Материалы электронной техники	+	+	-	-	
Каплунов И. А., Кожитов Л. В., Попкова А. В., Бебенин В. Г., Косушкин В. Г.	Особенности деятельности инжинирингового центра (малого инновационного предприятия) Тверского государственного университета	2020	№ 9(263)	C. 16-21	Инновации	+	+	-	-	DOI 10.26310/2071-3010.2020.263.9.003
Киселев Б. Г., Кожитов Л. В., Сидорова Е. Ю., Косушкин В. Г., Ульянова С. А., Попкова А. В.	Особенности опережающего маркетинга в nanoиндустрии	2020	№ 12	C. 3-13	Инновации	+	+	-	-	DOI 10.26310/2071-3010.2020.266.12.001
Кожитов Л. В., Попкова А. В., Косушкин В. Г., Киселев Б. Г., Верхович В. С.	Продвижение малых и средних высокотехнологичных инновационных предприятий России на глобальный технологический рынок	2021	№ 1 (267)	C. 12-19	Инновации	+	+	-	-	DOI 10.26310/2071-3010.2021.267.1.003
Кожитов Л. В., Киселев Б. Г., Муратов Д. Г., Попкова А. В., Якушко Е. В., Косушкин В. Г., Бебенин В. Г., Казарян Т. М.	Технико-экономическое обоснование и расчет рыночной стоимости технологии производства металлоуглеродных нанокмползотов	2021	№ 3 (269)	C. 30-39	Инновации	+	+	-	-	DOI 10.26310/2071-3010.2021.269.3.004
Супельняк С. И., Косушкин В. Г.	Возможность использования модели транзистора для анализа и оптимизации процессов поглощения света «мягким» конденсированным веществом	2022	Т. 14, № 2	C. 34-40	Нанотехнологии: разработка, применение - XXI век	+	+	-	-	DOI 10.18127/j15604128-201906-07
Radchenko D. P., Zaporotskova I. V., Kozhitov L. V., Zaporotskov P. A., Popkova A. V., Kosushkin V. G.	Simulation of the Radio Absorbing Properties of Pyrolyzed Polyacrylonitrile in the Frequency Range from 3 to 50 GHz	2023	Vol. 52, Issue 8	C. 764-770	Russian Microelectronics	-	+	+	-	DOI 10.1134/S1063739723080036
Кожитов Л. В., Косушкин В. Г., Верхович В. С., Попкова А. В., Киселев Б. Г., Бебенин В. Г.	Маркетинг коммерциализации инноваций	2023	№ 1 (291)	C. 26-44	Инновации	+	+	-	-	DOI 10.26310/2071-3010.2023.291.1.003

Крстья Владимир Иванович

Bondarenko G. G., Fisher M. R., Myo T. H., Kristya V. I.	Influence of the Thermo-Field Electron Emission from the Cathode with a Thin Insulating Film on the Film Emission Efficiency and Ignition Voltage of the Townsend Gas Discharge	2019	Vol. 62, Issue 1	C. 82-89	Russian Physics Journal	-	+	+	+	DOI 10.1007/s11182-019-01686-z
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I., Zukowski P.	Modeling of an Impact of Thin Insulating Film on the Electrode Surface on Discharge Ignition in Mercury Illuminating Lamps at Low Ambient Temperatures	2019	Т. 10, № 1	C. 7-13	Приборы и методы измерений	+	+	-	+	DOI 10.21122/2220-9506-2019-10-1-7-13
Kristya V. I., Myo T. H., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of the Thickness of an Insulating Film on a Cathode Surface on its Effective Secondary-Electron Emission Yield in Low-Current Gas Discharge	2019	Vol. 13, Issue 2	C. 339-343	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451019020319
Savichkin D. O., Kristya V. I.	Monte Carlo Simulation of the Ion and Fast Atom Energy Spectra at the Cathode Surface in Low-Current Discharge in a Mixture of Argon with Mercury Vapor	2019	Vol. 13, Issue 3	C. 163-167	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451019010312

Бондаренко Г. Г., Фишер М. Р., Мьо Т. Х., Крестя В. И.	Влияние термополевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на эмиссионную эффективность пленки и напряжение зажигания таунсендовского газового разряда	2019	Т. 62, № 1	С. 72-78	Известия вузов. Физика	+	+	-	-	
Крестя В. И., Мьо Т. Х., Фишер М. Р.	Моделирование влияния толщины диэлектрической пленки на поверхности катода на его эффективный коэффициент электронной эмиссии в слаботочном газовом разряде	2019	№ 4	С. 79-83	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Савичкин Д. О., Крестя В. И.	Моделирование методом Монте-Карло энергетических спектров ионов и быстрых атомов у поверхности электрода в слаботочном разряде в смеси аргона с парами ртути	2019	№ 2	С. 107-112	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Bondarenko G. G., Dubinina M. S., Kristya V. I.	Influence of the Electric Field Enhanced Thermal Electron Emission on Temperature of the Cathode with a Thin Insulating Film in the Arc Gas Discharge	2020	Vol. 65, Issue 5	С. 826-831	Technical Physics	-	+	+	-	DOI 10.1134/S1063784220050047. - URL: https://link.springer.com/article/10.1134%2FS1063784220050047
Kristya V. I., Myo T. H.	Modeling of Impact of the Field Electron Emission from the Cathode with an Insulating Film on the Voltage-Current Characteristic and Stability of the Low-Current Gas Discharge	2020	Vol. 14, Issue 3	С. 490-493	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451020020275
Kristya V. I., Myo T. H., Fisher M. R.	Modeling of Influence of the Cathode Surface Insulating Film on the Voltage-Current Characteristic of the Glow Gas Discharge	2020	Vol. 84, Issue 6	С. 698-701	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.3103/S1062873820060131
Бондаренко Г. Г., Дубинина М. С., Крестя В. И.	Влияние усиленной электрическим полем термической электронной эмиссии на температуру катода с тонкой диэлектрической пленкой в дуговом газовом разряде	2020	Т. 90, Вып. 5	С. 862-867	Журнал технической физики	+	+	-	-	
Крестя В. И., Ха М. Т., Фишер М. Р.	Моделирование влияния диэлектрической пленки на поверхности катода на вольт-амперную характеристику тлеющего газового разряда	2020	Т. 84, № 6	С. 846-850	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	DOI 10.31857/S0367676520060149
Крестя В. И., Мьо Т. Х.	Моделирование влияния полевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на вольт-амперную характеристику и устойчивость слаботочного газового разряда	2020	№ 5	С. 63-67	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096020030103
Горбунов А. К., Крестя В. И., Прасицкий В. В., Челенко А. В.	Исследование особенностей обеспечения качества источников электронов для газоразрядных лазерных датчиков систем навигации	2021	№ 10 (124)	С. 25-32	Наука и бизнес: пути развития	+	+	-	-	
Bondarenko G. G., Kristya V. I., Ha M. T., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of Thermal-Field Electron Emission from the Cathode with a Thin Insulating Film on Its Heating in Glow Discharge	2022	Vol. 16, Issue 4	С. 581-585	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S102745102204022X
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I., Bondariev V.	Modeling of thermofield electron emission from the cathode with a thin insulating film on the surface in gas discharge plasma	2022	Vol. 26, Issue 1	С. 17-32	High Temperature Material Processes	-	+	+	+	DOI 10.1615/HighTempMatProc.2021041820
Бондаренко Г. Г., Крестя В. И., Ха М. Т., Фишер М. Р.	Моделирование влияния термополевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на его нагрев в тлеющем разряде	2022	№ 8	С. 25-29	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096022080039
Bondarenko G. G., Kristya V. I., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of Temperature on the Emission Properties of a Cathode with a Thin Insulating Film in a Glow Gas Discharge and the Discharge Voltage-Current Characteristic	2023	Vol. 17, Issue 1	С. 84-89	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451023010068
Бондаренко Г. Г., Крестя В. И., Фишер М. Р.	Моделирование влияния температуры на эмиссионные свойства катода с тонкой диэлектрической пленкой в тлеющем газовом разряде и вольт-амперную характеристику разряда	2023	№ 1	С. 92-98	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096023010065
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I.	Modeling the Effect of the Non-Uniform Thickness of a Dielectric Film along a Cathode's Surface on Its Emission Properties in a Glow Gas Discharge	2024	Vol. 88, Issue 4	С. 464-468	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.1134/S1062873823706074
Bondarenko G. G., Kristya V. I., Savichkin D. O., Fisher M. R.	Simulating the Effect of Field Electron Emission from a Cathode with a Thin Dielectric Film on Its Sputtering in a Gas Discharge in an Argon and Mercury Vapor Mixture	2024	Vol. 18, Issue 2	С. 327-332	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451024020058. - URL: https://link.springer.com/article/10.1134/S1027451024020058

Крицкая Анна Рудольфовна

Кирюхина Н. В., Крицкая А. Р., Жидких А. А.	Использование открытых данных уникальных научных установок в лабораторном практикуме по физике в условиях дистанционного обучения	2020	№ 3 (30)	С. 28-34	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/792/
Кирюхина Н. В., Крицкая А. Р.	Машинное обучение, основанное на физике, для решения задач теплообмена в газах и жидкостях	2021	№ 4(35)	С. 38-46	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: https://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/835/
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2023	№ 12	С. 451-454	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-12-451-452
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2024	№ 1	С. 171-176	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172

Кузнецов Вадим Вадимович

Кузнецов В. В.	Qucs-S: SPICE-совместимая САПР для схемотехнического моделирования с открытым исходным кодом	2022	№ 4 (249)	С. 55-61	Компоненты и технологии	+	-	-	-	
Кузнецов В. В.	Применение САПР Qucs-S для разработки изделий микроэлектронной техники	2023	№ 5	С. 60-63	Электронные компоненты	+	-	-	-	
Kuznetsov V. V., Andreev V. V.	ESD Induced Irreversible Degradation Processes in the Semiconductor Devices	2024	Vol. 2024		Proceedings of the 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2024	-	-	+	-	DOI 10.1109/REEPE60449.2024.10479847

Лаврентьева Галина Владимировна

Lavrentyeva G. V.	Assessment of radiation environmental risk for the terrestrial ecosystem	2019	Vol. 487, Issue 1		IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/487/1/012010. - Art.no: 012010
Lavrentyeva G. V., Oorzhak A. E., Shoshina R. R., Oudalova A. A., Kurachenko Y. A.	Assessment of the radiation dose rate for a terrestrial mollusk during chronic Sr-90 irradiation	2019	Vol. 487, Issue 1		IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/487/1/012012. - Art.no: 012012

Лаврентьева Г. В., Сынызыныс Б. И., Мирзеабасов О. А.	Сравнительная оценка радиационного воздействия на биоту и население в идентичных радиационных условиях в зоне влияния хранилища радиоактивных отходов	2019	Т. 28, № 4	С. 129-136	Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра)	+	+	+	-	DOI 10.21870/0131-3878-2019-28-4-129-136. - URL: http://www.radiation-and-risk.com/year2019/4/2325-12
Trofimova L. A., Cherkasova E. E., Lavrentyeva G. V.	Influence of gamma irradiation on mortality of two age groups of the terrestrial mollusk F. fruticum	2020	vol. 1701, Issue 1		Journal of Physics: Conference Series	-	-	+	-	DOI 10.1088/1742-6596/1701/1/012027. - Art.no: 012027
Лаврентьева Г. В., Сынызыныс Б. И.	Современные тенденции оценки радиационного экологического риска. Обзор (Current trends in the assessment of radiation environmental risk. Review)	2020	Т. 29, № 2	С. 128-138	Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра)	+	+	+	-	
Synzynys B. I., Nguyen T. K. P., Momot O. A., Lavrentyeva G. V.	Radiation risk assessment for the population from C-14 emissions of the World's first NPP and Smolensk NPP	2023	Vol. 9, Issue 4	С. 233-237	Nuclear Energy and Technology	-	+	+	-	DOI 10.3897/nucet.9.116651
Cherkasova E. E., Lavrentyeva G. V., Synzynys B. I., Mirzeabasov O. A., Pavlov A. N.	The Effect of γ-irradiation on Mortality and Biomass of the Terrestrial Mollusk F. fruticum M.	2023	vol. 50, Issue 11	С. 3232-3245	Biology Bulletin	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1062359023120063
Черкасова Е. Е., Лаврентьева Г. В., Сынызыныс Б. И., Мирзеабасов О. А., Павлов А. Н.	Влияние γ-облучения на смертность и биомассу наземного моллюска F. fruticum M.	2023	Т. 63, № 3	С. 285-299	Радиационная биология. Радиоэкология	+	+	+	-	DOI 10.31857/S0869803123030049
Лаврентьева Г. В., Черкасова Е. Е., Мирзеабасов О. А., Шошина Р. Р., Сынызыныс Б. И.	Линейно-пороговые эффекты γ-облучения наземного моллюска F. fruticum m. третьей возрастной группы	2023	Т. 32, № 3	С. 84-96	Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра)	+	+	+	-	DOI 10.21870/0131-3878-2023-32-3-84-96
Сынызыныс Б. И., Нгуен Т. К. Ф., Момот О. А., Лаврентьева Г. В.	Оценка радиационного риска для населения от выбросов C-14 первой в мире АЭС и Смоленской АЭС	2023	№ 3	С. 85-93	Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика [Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zawedeniy, Yadernaya Energetika]	+	+	+	-	DOI 10.26583/npe.2023.3.07
Сынызыныс Б. И., Момот О. А., Лаврентьева Г. В., Рощенко В. А., Романцова И. В.	Применение технологии оценки риска для характеристики радиационной и химической опасности при употреблении родниковой воды в г. Обнинске	2023	№ 2 (59)	С. 87-93	Вестник Калужского университета	+	-	-	-	DOI 10.54072/18192173_2023_2_87
Черкасова Е. Е., Лаврентьева Г. В., Сынызыныс Б. И., Мирзеабасов О. А.	Радиационно-индуцируемое изменение массы наземного моллюска f. fruticum m. двух возрастных групп / Change in the mass of the terrestrial mollusk F. fruticum M. of two age groups after γ-irradiation	2023	Т. 32, № 4	С. 134-146	Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра)	+	+	+	-	DOI 10.21870/0131-3878-2023-32-4-134-146
Сынызыныс Б. И., Лаврентьева Г. В.	Рецензия на рекомендации Росгидромета Р 52.18.923-2022 «Порядок оценки риска от радиоактивного загрязнения окружающей среды по данным мониторинга радиационной обстановки»	2023	Т. 20, № 1	С. 88-90	Проблемы анализа риска	+	+	-	-	

Логинова Вера Викторовна

Сысоев В. В., Селезнев В. Н., Логинова В. В.	Индивидуальная управленческая концепция руководителя как индикатор психологической подготовки и практической готовности индивида к руководящей деятельности	2019	№ 1	С. 25-31	Психолог	+	+	-	-	DOI 10.25136/2409-8701.2019.1.28203
Lavrov N. N., Sysoev V. V., Seleznev V. N., Loginova V. V.	Transformation of Social Attitudes at the Stage of Professional Adaptation of Village School Teachers	2020	pl. 13, Issue 9	С. 98-104	Bioscience Biotechnology Research Communications	-	+	-	+	
Логинова В. В., Макарьева А. А., Поляков А. С.	Индивидуальные особенности социальных работников, обуславливающие уровень идентификации с клиентами, находящимися на надомном обслуживании	2020	№ 512-2	С. 108-118	Человеческий капитал	+	+	-	-	
Селезнев В. Н., Сысоев В. В., Логинова В. В.	Специфика оценки кандидатов в резерв выдвижения на руководящую должность	2020	№ 512-2	С. 172-181	Человеческий капитал	+	+	-	-	
Логинова В. В.	Особенности проявления профессионального выгорания у медицинских работников в зависимости от уровня тревожности	2021	Г. 1, № 12 (156)	С. 286-295	Человеческий капитал	+	+	-	-	DOI 10.25629/HC.2021.12.32

Лоскутов Сергей Александрович

Лоскутов С. А., Толоконников В. Э.	Минимизация прохождения помех от импульсного стабилизатора напряжения через линейный стабилизатор	2019	№ 2(24)	С. 131-137	Электронный журнал: наука, техника и образование	+	-	-	-	URL: http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/699/
Смелцов М. А., Челенко А. В., Лоскутов С. А.	Эффективная диагностика для создания и модернизации альтернативного композиционного топлива	2021	№ 8 (122)	С. 64-70	Наука и бизнес: пути развития	+	+	-	-	
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
Короткий О. А., Врублевский Н. Ф., Лоскутов С. А., Глебов С. А.	О методах контроля зазора между преобразователем и объектом	2023	№ 1 (67)	С. 8-10	Известия Института инженерной физики	+	+	-	-	
Сычев М. П., Усатинов С. В., Мазин А. В., Кулиш О. А., Лоскутов С. А.	Оптимизация параметров интегрально-оптических элементов подсистемы аутентификации коммутационного оборудования волоконно-оптических линий	2023	№ 3 (69)	С. 12-16	Известия Института инженерной физики	+	+	-	-	
Короткий О. А., Лоскутов С. А., Корнеев А. А.	Системы управления мобильным роботом	2023	№ 1 (67)	С. 11-15	Известия Института инженерной физики	+	+	-	-	

Лысенко Андрей Леонидович

Коржавый А. П., Шаталов В. К., Минаев А. Н., Лысенко А. Л.	Гносеологическая связь между параметрами энерготехнологических процессов	2023		С. 51-62	Гносеологические основы энерготехнологических процессов	+	-	-	-	
Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В.	Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам	2024	Вып. 3	С. 197-200	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198

Максимова Галина
Александровна

Артеменко О. А., Амеличева К. А., Максимова Г. А.	Интеграция аутентичных видеоматериалов с субтитрами в процесс формирования иноязычной лексической компетенции	2021	№ 4 (147)	С. 128-137	Казанский педагогический журнал	+	+	-	-	
---	---	------	-----------	------------	---------------------------------	---	---	---	---	--

Масюк Владимир Михайлович

Artemov D. V., Masyuk V. M., Orekhov S. Y., Pchelkina I. V.	3DoF Parallel robot analysis	2019	Vol. 489, Issue 1	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	DOI 10.1088/1757-899X/489/1/012052. - Art.no: 012052
Potapov A. A., Fedorov A. A., Masyuk V. M., Orekhov S. Y.	Development of automated accuracy control tools for robotic equipment	2019	Vol. 489, Issue 1	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	+	DOI 10.1088/1757-899X/489/1/012059. - Art.no: 012059
Myasoedov K. R., Epifanov E. D., Masyuk V. M., Pchelkina I. V.	Comparison of dynamic characteristics of the ideal field oriented control model and its based on act (automated control theory) real analogue	2020	Vol. 747, Issue 1	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/747/1/012124. - Art.no: 012124
Lobova A. I., Kandaurova K. I., Masyuk V. M., Orekhov S. Y.	Research and natural modeling of an inertial system on a mobile platform	2020	Vol. 747, Issue 1	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	-	-	+	-	DOI 10.1088/1757-899X/747/1/012121. - Art.no: 012121. - URL: https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/747/1/012121

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
--	---	------	-----	----------	--	---	---	---	---	--

Полудников Сергей Викторович

Красавин Е. В., Гагарин Ю. Е., Полудников С. В., Гагарина С. Н.	Аспекты выбора между туманными и облачными технологиями	2022	№ 9	С. 108-111	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.09.16
---	---	------	-----	------------	---	---	---	---	---	-----------------------------------

Сапегина Ольга Петровна

Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Вишневская С. Н., Сапегина 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., Вишневская С. Н., Сапегина О. П., Шаура Е. К.	"Человеческое" в контексте технонаучной цивилизации (статья 2)	2019	№ 3(49)	С. 7-19	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Философия	+	+	-	-	
Сапегина 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., Сапегина О. П., Яловенко 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., Сапегина О. П., Яловенко 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., Сапегина О. П., Шаура Е. К., Шафигуллина 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

Сахаров Владимир Валентинович

Орехов С. Ю., Вейсман П. И., Мосолов Г. В., Лебедь М. Д., Сахаров В. В.	Параметрический синтез механизма совместного относительного манипулирования на основе дельта-робота	2021	№ 12	С. 101-104	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2021.12.22
Орехов С. Ю., Скадин А. В., Сахаров В. В., Глебов С. А., Просвирнин А. А.	Кинематическое исследование механизма относительного манипулирования	2022	№ 12-2	С. 113-124	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.12-2.22
Устинов И. К., Зуев А. М., Мерзлов А. В., Степанов С. Е., Сахаров В. В.	Определение оптимальных геометрических параметров концевой твердосплавной фрезы для обработки материала D16T	2022	№ 8	С. 266-275	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-266-275. - URL: https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2022_08_a&year=2022

Орехов С. Ю., Цепуркин А. М., Цепуркин Н. М., Сахаров В. В., Гайгеров М. А.	Разработка системы управления мобильными платформами	2022	№ 7	С. 87-92	Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки	+	+	-	-	DOI 10.37882/2223-2966.2022.07.27
---	--	------	-----	----------	---	---	---	---	---	-----------------------------------

Силаева Наталья Альбертовна

Горбунов А. К., Петросян О. П., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Рябченков Д. В., Амеличев Г. Э.	Анализ содержания фосфатов в сточных и поверхностных водах на урбанизированных территориях Калужской области	2019	Т. 28, № 3	С. 154-165	Экологическая химия	+	-	-	-	
Gorbunov A. K., Korzhavyi A. P., Kulikov A. N., Silaeva N. A.	On the rational method for solving the hydrodynamic dispersion equation in radial filtering flows	2021	Vol. 2402		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0072054. - Art.no: 070025
Горбунов А. К., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Кусачева С. А., Никулина С. Н.	Анализ методологических подходов к разработке нормативов содержания биогенных элементов в поверхностных водах [Analysis of Methodological Approaches for Developping Nutrient Standards in Surface Waters]	2021	Т. 25, № 12	С. 44-47	Экология и промышленность России	+	+	+	-	DOI 10.18412/1816-0395-2021-12-44-47. - URL: https://www.ecology-kalvis.ru/jour/article/view/1955
Силаев А. А., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Горбунов А. К.	Исследование влияния боковых надрезов на компактных образцах на корректность определения характеристик вязкости разрушения	2021	№ 1	С. 13-19	Литейщик России	+	+	-	-	
Куликов А. Н., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Коржавый А. П.	Моделирование поведения гидродинамической дисперсии с помощью решения краевых задач	2021	Т. 22, № 6	С. 46-67	Наукоемкие технологии	+	+	-	-	DOI 10.18127/19998465-202106-05
Gorbunov A. K., Loginova A. Yu., Silaeva N. A., Kusacheva S. A., Safronova M. E.	Analysis of the Content of Nitrogen-Containing Compounds in Waste and Surface Waters in the Urbanized Territories of the Kaluga Region	2022	Т. 2647		AIP Conference Proceedings	-	-	+	-	DOI 10.1063/5.0106100. - Art.no: 070032
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	Некоторые модели радиальной гидродинамической дисперсии в неоднородных средах	2022	№ 3	С. 379-383	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-3-379-383
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Логинова А. Ю., Силаева Н. А., Попугаева Е. А.	О нестационарной поперечной гидродинамической дисперсии в радиальном фильтрационном течении	2023	№ 2	С. 153-157	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-2-153-157
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2023	№ 12	С. 451-454	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2023-12-451-452
Устинов И. К., Горбунов А. К., Лысенко А. Л., Силаева Н. А., Сулина О. В.	Квантовый подход к выбору материала для бронезащиты по квантовым числам	2024	Вып. 3	С. 197-200	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-197-198
Горбунов А. К., Куликов А. Н., Силаева Н. А., Логинова А. Ю., Серикова Е. А.	О гидродинамической дисперсии нейтральной примеси в фильтрационном течении линейного вихря	2024	Вып. 3	С. 63-66	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-63-64
Устинов И. К., Горбунов А. К., Силаева Н. А., Крицкая А. Р.	Энерготехнологическая интерпретация магнитной волны при актуализации параметров бронезащиты	2024	№ 1	С. 171-176	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-171-172

Сломинская Елена Николаевна

Сломинская Е. Н., Квашина В. В., Иванов С. Ю., Неклюдова И. В.	Пути решения проблемы нехватки кадров в инновационной сфере	2019	№ 3	С. 513-515	Финансовая экономика	+	+	-	-	
Квашина В. В., Сломинская Е. Н., Неклюдова И. В., Иванов С. Ю.	Роль инноваций в условиях естественной монополии	2019	№ 3		Российский экономический интернет-журнал	+	+	-	-	URL: http://www.e-rej.ru/publications/180/?PAGEN_1=2
Квашина В. В., Сломинская Е. Н., Иванов С. Ю., Неклюдова В. И.	Влияние инновационных научно-технологических центров на развитие страны	2020	№ 5	С. 7-9	Инновации и инвестиции	+	+	-	-	
Квашина В. В., Сломинская Е. Н., Воробьева М. В.	Преимущества кластерной политики на примере Калужской области	2020	№ 2		Российский экономический интернет-журнал	+	+	-	-	URL: http://www.e-rej.ru/upload/iblock/1ba/1bae7d2cfefb1db6b0cd03987a2a63c4.pdf

Супельняк Станислав Игоревич

Супельняк С. И., Косушкин В. Г.	Возможность использования модели транзистора для анализа и оптимизации процессов поглощения света «мягким» конденсированным веществом	2019	№ 6	С. 47-54	Электромагнитные волны и электронные системы	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-201906-07. - URL: http://www.radiotec.ru/article/24076
Супельняк С. И., Косушкин В. Г.	Спектральная фоточувствительность биологических систем	2019	№ 6	С. 68-75	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Супельняк С. И., Косушкин В. Г.	Возможность использования модели транзистора для анализа и оптимизации процессов поглощения света «мягким» конденсированным веществом	2022	Т. 14, № 2	С. 34-40	Нанотехнологии: разработка, применение - XXI век	+	+	-	-	DOI 10.18127/15604128-201906-07

Тунанова Надежда Александровна

Белова Е. В., Тунанова Н. А., Белов А. В.	Речевые стратегии и тактики конфликтующих языковых личностей в зависимости от типа их установок	2023	№ 10	С. 267-269	Казанская наука	+	+	-	-	
---	---	------	------	------------	-----------------	---	---	---	---	--

Тютюнькова Маргарита Викторовна

Сюняева О. И., Леонова Ю. В., Спасская Т. В., Тютюнькова М. В.	Влияние отходов кофейного производства на агрохимические и биологические свойства дерновоподзолистой супесчаной почвы и урожайность овса	2022	№ 5	С. 7-11	Земледелие	+	+	-	-	
--	--	------	-----	---------	------------	---	---	---	---	--

Леонова Ю. В., Тютюнькова М. В., Сюняева О. И., Тихонова М. В.	Оценка влияний агрометеорологических условий на продуктивность овса в условиях применения различных доз осадков сточных вод	2023	№ 1(55)	C. 4	АгроЭкоИнфо (электронный журнал)	+	+	-	-	DOI 10.51419/202131119
Тютюнькова М. В., Леонова Ю. В., Малахова С. Д.	Применение нетрадиционных удобрений для снижения накопления радиоцезия в сельскохозяйственной продукции	2023	№ 5	C. 27-31	Проблемы региональной экологии	+	+	-	-	DOI 10.24412/1728-323X-2023-5-27-31
Леонова Ю. В., Малахова С. Д., Петров К. В., Тютюнькова М. В., Тихонова М. В.	Агроэкологическая оценка применения нетрадиционных удобрений в посевах овса	2024	№ 2 (62)		АгроЭкоИнфо (электронный журнал)	+	+	-	-	DOI 10.51419/202142223
Тютюнькова М. В., Сиваев И. Д., Леонова Ю. В., Тихонова М. В.	Изучение защитных свойств дерново-подзолистой супесчаной почвы при применении осадков сточных вод	2024	№ 2 (62)		АгроЭкоИнфо (электронный журнал)	+	+	-	-	DOI 10.51419/202142239

Фишер Максим Робертович

Bondarenko G. G., Fisher M. R., Myo T. H., Kristya V. I.	Influence of the Thermo-Field Electron Emission from the Cathode with a Thin Insulating Film on the Film Emission Efficiency and Ignition Voltage of the Townsend Gas Discharge	2019	Vol. 62, Issue 1	C. 82-89	Russian Physics Journal	-	+	+	+	DOI 10.1007/s11182-019-01686-z
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I., Zukowski P.	Modeling of an Impact of Thin Insulating Film on the Electrode Surface on Discharge Ignition in Mercury Illuminating Lamps at Low Ambient Temperatures	2019	T. 10, № 1	C. 7-13	Приборы и методы измерений	+	+	-	+	DOI 10.21122/2220-9506-2019-10-1-7-13
Kristya V. I., Myo T. H., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of the Thickness of an Insulating Film on a Cathode Surface on its Effective Secondary-Electron Emission Yield in Low-Current Gas Discharge	2019	Vol. 13, Issue 2	C. 339-343	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451019020319
Бондаренко Г. Г., Фишер М. Р., Мьо Т. Х., Кристия В. И.	Влияние термополевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на эмиссионную эффективность пленки и напряжение зажигания таунсендовского газового разряда	2019	T. 62, № 1	C. 72-78	Известия вузов. Физика	+	+	-	-	
Кристия В. И., Мьо Т. Х., Фишер М. Р.	Моделирование влияния толщины диэлектрической пленки на поверхности катода на его эффективный коэффициент электронной эмиссии в слаботочном газовом разряде	2019	№ 4	C. 79-83	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Kristya V. I., Myo T. H., Fisher M. R.	Modeling of Influence of the Cathode Surface Insulating Film on the Voltage-Current Characteristic of the Glow Gas Discharge	2020	Vol. 84, Issue 6	C. 698-701	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.3103/S1062873820060131
Кристия В. И., Ха М. Т., Фишер М. Р.	Моделирование влияния диэлектрической пленки на поверхности катода на вольт-амперную характеристику тлеющего газового разряда	2020	T. 84, № 6	C. 846-850	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	DOI 10.31857/S0367676520060149
Bondarenko G. G., Kristya V. I., Ha M. T., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of Thermal-Field Electron Emission from the Cathode with a Thin Insulating Film on its Heating in Glow Discharge	2022	Vol. 16, Issue 4	C. 581-585	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S102745102204022X
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I., Bondariev V.	Modeling of thermofield electron emission from the cathode with a thin insulating film on the surface in gas discharge plasma	2022	Vol. 26, Issue 1	C. 17-32	High Temperature Material Processes	-	+	+	+	DOI 10.1615/HighTempMatProc.2021041820
Бондаренко Г. Г., Кристия В. И., Ха М. Т., Фишер М. Р.	Моделирование влияния термополевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на его нагрев в тлеющем разряде	2022	№ 8	C. 25-29	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096022080039
Bondarenko G. G., Kristya V. I., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of Temperature on the Emission Properties of a Cathode with a Thin Insulating Film in a Glow Gas Discharge and the Discharge Voltage-Current Characteristic	2023	Vol. 17, Issue 1	C. 84-89	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451023010068
Бондаренко Г. Г., Кристия В. И., Фишер М. Р.	Моделирование влияния температуры на эмиссионные свойства катода с тонкой диэлектрической пленкой в тлеющем газовом разряде и вольт-амперную характеристику разряда	2023	№ 1	C. 92-98	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096023010065
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I.	Modeling the Effect of the Non-Uniform Thickness of a Dielectric Film along a Cathode's Surface on Its Emission Properties in a Glow Gas Discharge	2024	Vol. 88, Issue 4	C. 464-468	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.1134/S1062873823706074
Bondarenko G. G., Kristya V. I., Savichkin D. O., Fisher M. R.	Simulating the Effect of Field Electron Emission from a Cathode with a Thin Dielectric Film on Its Sputtering in a Gas Discharge in an Argon and Mercury Vapor Mixture	2024	Vol. 18, Issue 2	C. 327-332	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451024020058 - URL: https://link.springer.com/article/10.1134/S1027451024020058

Фишер Максим Робертович

Bondarenko G. G., Fisher M. R., Myo T. H., Kristya V. I.	Influence of the Thermo-Field Electron Emission from the Cathode with a Thin Insulating Film on the Film Emission Efficiency and Ignition Voltage of the Townsend Gas Discharge	2019	Vol. 62, Issue 1	C. 82-89	Russian Physics Journal	-	+	+	+	DOI 10.1007/s11182-019-01686-z
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I., Zukowski P.	Modeling of an Impact of Thin Insulating Film on the Electrode Surface on Discharge Ignition in Mercury Illuminating Lamps at Low Ambient Temperatures	2019	T. 10, № 1	C. 7-13	Приборы и методы измерений	+	+	-	+	DOI 10.21122/2220-9506-2019-10-1-7-13
Kristya V. I., Myo T. H., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of the Thickness of an Insulating Film on a Cathode Surface on its Effective Secondary-Electron Emission Yield in Low-Current Gas Discharge	2019	Vol. 13, Issue 2	C. 339-343	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451019020319
Бондаренко Г. Г., Фишер М. Р., Мьо Т. Х., Кристия В. И.	Влияние термополевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на эмиссионную эффективность пленки и напряжение зажигания таунсендовского газового разряда	2019	T. 62, № 1	C. 72-78	Известия вузов. Физика	+	+	-	-	
Кристия В. И., Мьо Т. Х., Фишер М. Р.	Моделирование влияния толщины диэлектрической пленки на поверхности катода на его эффективный коэффициент электронной эмиссии в слаботочном газовом разряде	2019	№ 4	C. 79-83	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	
Kristya V. I., Myo T. H., Fisher M. R.	Modeling of Influence of the Cathode Surface Insulating Film on the Voltage-Current Characteristic of the Glow Gas Discharge	2020	Vol. 84, Issue 6	C. 698-701	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.3103/S1062873820060131
Кристия В. И., Ха М. Т., Фишер М. Р.	Моделирование влияния диэлектрической пленки на поверхности катода на вольт-амперную характеристику тлеющего газового разряда	2020	T. 84, № 6	C. 846-850	Известия Российской академии наук. Серия физическая	+	+	-	-	DOI 10.31857/S0367676520060149
Bondarenko G. G., Kristya V. I., Ha M. T., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of Thermal-Field Electron Emission from the Cathode with a Thin Insulating Film on its Heating in Glow Discharge	2022	Vol. 16, Issue 4	C. 581-585	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S102745102204022X
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I., Bondariev V.	Modeling of thermofield electron emission from the cathode with a thin insulating film on the surface in gas discharge plasma	2022	Vol. 26, Issue 1	C. 17-32	High Temperature Material Processes	-	+	+	+	DOI 10.1615/HighTempMatProc.2021041820
Бондаренко Г. Г., Кристия В. И., Ха М. Т., Фишер М. Р.	Моделирование влияния термополевой электронной эмиссии из катода с тонкой диэлектрической пленкой на его нагрев в тлеющем разряде	2022	№ 8	C. 25-29	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096022080039

Bondarenko G. G., Kristya V. I., Fisher M. R.	Modeling of the Influence of Temperature on the Emission Properties of a Cathode with a Thin Insulating Film in a Glow Gas Discharge and the Discharge Voltage-Current Characteristic	2023	Vol. 17, Issue 1	C. 84-89	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451023010068
Бондаренко Г. Г., Кристия В. И., Фишер М. Р.	Моделирование влияния температуры на эмиссионные свойства катода с тонкой диэлектрической пленкой в тлеющем газовом разряде и вольт-амперную характеристику разряда	2023	№ 1	C. 92-98	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	+	+	-	-	DOI 10.31857/S1028096023010065
Bondarenko G. G., Fisher M. R., Kristya V. I.	Modeling the Effect of the Non-Uniform Thickness of a Dielectric Film along a Cathode's Surface on Its Emission Properties in a Glow Gas Discharge	2024	Vol. 88, Issue 4	C. 464-468	Bulletin of the Russian Academy of Sciences:Physics	-	+	+	-	DOI 10.1134/S1062873823706074
Bondarenko G. G., Kristya V. I., Savichkin D. O., Fisher M. R.	Simulating the Effect of Field Electron Emission from a Cathode with a Thin Dielectric Film on Its Sputtering in a Gas Discharge in an Argon and Mercury Vapor Mixture	2024	Vol. 18, Issue 2	C. 327-332	Journal of Surface Investigation	-	+	+	+	DOI 10.1134/S1027451024020058. - URL: https://link.springer.com/article/10.1134/S1027451024020058

Царькова Наталья Васильевна

Levinzon S. V., Tsarkova N. V.	Criteria for evaluating the technical universities of the world using Forbes rating	2019			54th International Universities Power Engineering Conference, UPEC 2019	-	-	+	-	DOI 10.1109/UPEC.2019.8893600. - Art.no: 8893600
--------------------------------	---	------	--	--	---	---	---	---	---	--

Чернышева Татьяна Евгеньевна

Казанцева Д. Б., Климова Е. К., Чернышева Т. Е.	К вопросу о формировании духовно-нравственной основы российской гражданской идентичности	2020	T. 20, № 2(50)	C. 174-188	Гуманитарий: актуальные проблемы науки и образования	+	+	-	-	DOI 10.15507/2078-9823.50.020.202002.174-188
---	--	------	----------------	------------	--	---	---	---	---	--

Шафигуллина Татьяна Владимировна

Ильин В. В., Бирюкова Е. А., Сапегина О. П., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В.	Интеллигенция в национальной истории: к 100-летию годовщины «Философского парохода». Часть III: Интеллигенция - апофатическая перспектива: чего не делать	2022	T. 11, № 6	C. 403-419	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartus-2022.6.1
Ильин В. В., Шаура Е. К., Шафигуллина Т. В.	О задачах семантики как науки. лингвистическая - логическая - философская семантика: предметно-творческое разграничение и сотрудничество	2022	T. 11, № 1	C. 3-24	Российский гуманитарный журнал	+	+	-	-	DOI 10.15643/libartus-2022.1.1
Ильин В. В., Кокоева И. А., Родин П. Н., Шафигуллина Т. В., Яловенко Я. В.	Философия глобализма: сценарии homo aestimator	2024	№ 1 (49)	C. 22-34	Век глобализации	+	+	-	-	DOI 10.30884/vglob/2024.01.02

Шестернина Елена Анатольевна

Степанов С. Е., Устинов И. К., Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Выбор модели логистической регрессии для оценки пробиваемости бронезащиты	2022	№ 6	C. 25-29	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-6-25-29
Сериков С. В., Устинов И. К., Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Исследование функциональной зависимости определения коэффициента динамической вязкости металлов	2022	№ 5	C. 276-281	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	+	+	-	-	DOI 10.24412/2071-6168-2022-5-276-282
Сулина О. В., Шестернина Е. А.	Создание библиотеки моделей и фрагментов чертежей в системе компас-3d	2023	№ 8-1	C. 107-112	Наукосфера	+	-	-	-	DOI 10.5281/zenodo.8168689

Яковлева Ольга Владимировна

Стрельникова С. Ю., Кузнецова О. В., Яковлев А. Н., Хрольцев А. А., Яковлева О. В.	Зависимость свойств фильтрующих элементов из нетканого волокнистого полимерного материала от параметров технологического оборудования и режимов его работы	2019	№ 3	C. 218-222	Инновации и инвестиции	+	+	-	-	URL: http://www.innovazia.ru/upload/iblock/daf/%E2%84%963%202019.pdf
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	T. 23, № 4	C. 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
Кузнецова О. В., Стрельникова С. Ю., Хрольцев А. А., Яковлева О. В.	Применение оптического метода контроля для оценки параметров фильтрующих элементов из нетканых волокнистых полимерных материалов	2019	№ 2	C. 142-146	Инновации и инвестиции	+	+	-	-	URL: http://www.innovazia.ru/upload/iblock/9da/%E2%84%962%202019%20%D0%98%D0%B8%D0%98.pdf
Жукова Ю. М., Никулина С. Н., Яковлева О. В., Чериканова Е. А.	Анализ основных тенденций развития системы обращения с отходами в России: проблемы и перспективы	2020	T. 24, № 8	C. 66-71	Экология и промышленность России	+	+	+	-	DOI 10.18412/1816-0395-2020-8-66-71
Илюшина В. В., Хрольцев А. А., Яковлева О. В., Жукова Ю. М.	Исследование и оптимизация характеристик фильтровентиляционного оборудования чистых производственных помещений	2021	№ 4	C. 256-258	Инновации и инвестиции	+	+	-	-	