

**Публикации авторов КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
2017 год**

№п/п	Авторы	Заглавие	Журналы	Год	Номер, страницы	РИНЦ, Scopus, Web of Science, ВАК
1.	Абдурахманов А.Ш. Масюк В.М. Лачихин А.В.	Подход к построению системы распознавания лиц в видеопотоке	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 39 - 45	РИНЦ ВАК
2.	Абрамов Ю.А.	Глаз-мозг-компьютер: методология исследований технических средств наблюдения в космосе	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 179 – 183 http://nto-journal.ru/authors/508/	РИНЦ
3.	Азаренко К.А. Белов Ю.С.	Алгоритмы вычисления выпуклой оболочки	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/257/	РИНЦ
4.	Аксютин Е.М. Рыбкин С.В.	Оптимизация алгоритма выравнивания биологических последовательностей	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/251/	РИНЦ

5.	Аксютин Е.М. Белов Ю.С.	Анализ оптимизированного алгоритма выравнивания биологических последовательностей	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 100 – 106 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/355/	РИНЦ
6.	Амеличева К.А. Горбунов А.К. Лысенко Л.В. Шаталов В.К. Лысенко А.Л.	Теоретические подходы к телепортационным процессам	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 10 .- С. 17 – 23 http://www.radiotec.ru/article/19996	РИНЦ ВАК
7.	Амрастанов А.Н. Кузин А.Ю. Митюхляев В.Б. Серегина Е.В. Степович М.А. Тодуа П.А. Филиппов М.Н.	Тепловое воздействие электронного зонда при рентгеноспектральном микроанализе	Измерительная техника	2017	№ 6 .- С. 13 - 15	РИНЦ ВАК
8.	Андреев В.В. Бондаренко Г.Г. Ахмелкин Д.М. Романов А.В.	Инжекционный метод исследования диэлектрических пленок МДП-структур при стрессовых и измерительных режимах	Перспективные материалы	2017	№ 10 .- С. 33 - 40	РИНЦ ВАК
9.	Андреев В.В. Рыжов С.В. Романов А.В.	Моделирование технологического процесса формирования быстродействующих диодов TCAD моделирование, полупроводниковый диод, диффузия золота, быстродействующий диод	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 5 .- С. 34 – 39 http://www.radiotec.ru/article/19725	РИНЦ ВАК

10.	Андрянов Г.И.	К принципу дважды симметричных множеств Ю. Казьмина	Математические заметки	2017	Т. 101 , № 1 .- С. 3 – 19 DOI: http://dx.doi.org/10.4213/mzm10808	РИНЦ ВАК
11.	Андрянов Г.И.	К задаче о полноте одной системы аналитических функций	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ3 (15) .- С. 26 – 29 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/396/	РИНЦ
12.	Андросов А.Ю. Царев О.А.	Суперконденсаторная система накопления энергии как основной источник питания электромобиля	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/catalog/priborostroenie-i-elektronika/383/	РИНЦ
13.	Андросов А.Ю. Шкилев В.Д.	Философский подход к интерпретации расширенной теоремы геделя о неполноте	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 267 – 271 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/303/	РИНЦ
14.	Аникальчук К.И. Бобырев Д.Б.	Методы оценки конкурентоспособности предприятия и активизация его инновационной деятельности	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 12 .- С. 142 - 145	РИНЦ ВАК

15.	Анкудинов А.А. Зубов А.А. Мисягина Ю.Ю.	Перспективы улучшения эксплуатационных качеств осевихревого насоса	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 5 http://nto-journal.ru/uploads/articles	РИНЦ
16.	Анкудинов А.А. Зубов А.А.	Применение осевихревой ступени в насосе жидкостно- ракетного двигателя	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/535/	РИНЦ
17.	Антипенко О.В. Дубинина М.С. Рыжов С.В. Сиркели А.И. Ловецкий Г.И.	Техника и технология космической связи: методология исследований	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 225 – 230 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/350/	РИНЦ
18.	Антонюк Ф.И. Кузнецов И.В. Сорокин П.С. Степанов Е.Д.	Исследование зависимости выпуклости боковой поверхности медных цилиндрических заготовок при холодной осадке от параметров операции	Современные наукоемкие технологии	2017	№ 9 .- С. 12 – 16 https://top-technologies.ru/ru/issue/view?id=584	РИНЦ ВАК
19.	Антонюк Ф.И. Кузнецов И.В. Мкртчян А.Б.	Оценка формы боковой поверхности цилиндрических заготовок из меди М1 при холодной осадке	Фундаментальные исследования	2017	№ 7 .- С. 9 – 14 https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41575	РИНЦ ВАК

20.	Антонюк Ф.И. Зенкина И.А. Кузнецов И.В	Повышение точности диаметральных размеров цилиндрических поковок при холодной осадке	Фундаментальные исследования	2017	№ 2 .- С. 9 – 15 http://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41348	РИНЦ ВАК
21.	Анцев В.Ю. Ермоленко В.А. Витчук П.В. Майоров Е.Е.	Конструкция канатного тормоза и его расчет	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 75 – 81 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_w_thertest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_05&year=2017	РИНЦ ВАК
22.	Анцев В.Ю. Витчук Н.А.	Методика квалиметрической оценки качества производственных процессов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 8-1 .- С. 324 - 331	РИНЦ ВАК
23.	Анцев В.Ю. Витчук Н.А.	Модель выбора комбинации методов управления качеством и инструментов контроля качества для анализа и совершенствования производственных процессов	Качество в обработке материалов	2017	№ 1(7) .- С. 5 - 9	РИНЦ
24.	Анцев В.Ю. Шафорост А.Н. Мокин Д.Г. Витчук Н.А.	Оптимизационный синтез транспортно-складских систем промышленных предприятий.	Подъемно-транспортное дело	2017	№ 2-3 .- С. 27 – 29 http://www.npp-pts.ru/journalptd/2016/ptd_2017_2_3_djst.pdf	РИНЦ ВАК

25.	Анцев В.Ю. Витчук П.В. Раевский В.А. Заярный С.Л.	Расчет вероятности безотказной работы привода лифта	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 7 .- С. 116 – 124 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview/therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_07&year=2017	РИНЦ ВАК
26.	Артеменко О.А. Журавлева И.В.	Психолого-педагогические условия формирования иноязычной грамматической компетенции в техническом вузе	Педагогический журнал	2017	Т. 2 , № 2А .- С. 367 - 376	РИНЦ ВАК
27.	Астахов М.В. Сорокина И.И.	Уточнение расчета на прочность металл-композитных соединений с дискретными связями для широкого поля крепления	Конструкции из композиционных материалов	2017	№ 2(146) .- С. 3 - 11	РИНЦ ВАК
28.	Астахова Л.В. Черняев С.И.	Современное состояние «зеленого» общенационального счетоводства	Успехи современного естествознания	2017	№ 3 .- С. 67 - 74	РИНЦ ВАК
29.	Атрощенко В.Н.	Область применения полиуретанов в машиностроении	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/504/	РИНЦ

30.	Аунг Пьо	Расчёт зависимости фактора заполнения и выходной мощности от подвижности основных носителей заряда на выходные характеристики солнечных элементов NCDS-PCDTE	Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Техника и технологии	2017	Т. 7 , № 1 .- С. 111 - 116	РИНЦ ВАК
31.	Баринова Д.А.	Оптимизация времени смены инструмента при токарной обработке на станках с ЧПУ	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/511/	РИНЦ
32.	Барышникова О.О. Борискина З.М. Шубин А.А. Мокин Д.Г.	Исследование влияния аэродинамических воздействий на перемещение частиц в качающихся конвейерах	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	Вып. 7 .- С. 26 – 32 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_thereest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_07&year=2017	РИНЦ ВАК
33.	Барышникова О.О. Борискина З.М. Шубин А.А. Качан М.А.	Решение задач кинематики аналитическим способом для плоских рычажных механизмов с применением системы МATHCAD	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 21 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/185/	РИНЦ
34.	Беккель Л.С. Шкилев В.Д.	Алгоритм работы автоматизированной системы для нового метода идентификации бумажных документов	XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс	2017	№ 4 (38) .- С. 47 - 53	РИНЦ ВАК

35.	Беккель Л.С. Шкилев В.Д.	Анализ результатов работы автоматизированной системы идентификации стохастически нанесенных меток	XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс	2017	№ 4(38) .- С. 54 - 58	РИНЦ ВАК
36.	Белетова Д.У. Молчанов А.Н.	Использование стандарта IEEE 802.1x для защиты от НСД	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/240/	РИНЦ
37.	Белов Ю.С. Нифонтов С.В. Азаренко К.А.	Применение вейвлет-фильтрации для шумоподавления в речевых сигналах	Фундаментальные исследования	2017	№ 4-1 .- С. 29 - 33	РИНЦ ВАК
38.	Белова Е.В.	Речевые маркеры бытового конфликта	Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология	2017	№ 2 .- С. 157 - 161	РИНЦ ВАК
39.	Белова Т.С. Коваленко Е.А. Молчанов А.Н.	Вопросы программной реализации алгоритма шифрования данных AES	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 123 – 130 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/307/	РИНЦ

40.	Белоусова Е.В. Безруков А.В Парамонов В.В.	Зависимость стабильности параметров интегральных схем от дефектов в кремниевой структуре	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/380/	РИНЦ
41.	Белоусова Е.В. Ловецкий Г.И.	Технический объект космической отрасли: методы конструирования и методология исследований	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 172 – 177 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/334/	РИНЦ
42.	Беляев В.А.	О сходимости и абсолютной сходимости двойных степенных рядов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 173 – 179 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/286/	РИНЦ
43.	Беляев И.Ю.	Разработка оптимальной конструкции ходунков опор	Международный студенческий научный вестник	2017	№ 5 https://eduherald.ru/ru/article/view?id=17331	РИНЦ
44.	Бессмертная Ю.В. Мальшев А.Н.	Исследование напряженного состояния заготовки при вытяжке высоких изделий квадратного поперечного сечения по схеме "выпуклый квадрат-квадрат"	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 6 .- С. 11 - 18	РИНЦ ВАК

45.	Биленко А.А. Рыбкин С.В.	Применение алгоритма нейронной сети для предсказания уровня глюкозы в крови у пациентов с сахарным диабетом 1 типа	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 79 – 84 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/365/	РИНЦ
46.	Биленко А.А. Рыбкин С.В.	Применение алгоритма случайного леса для предсказания уровня глюкозы в крови у пациентов с сахарным диабетом 1 типа	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 85 – 91 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/363/	РИНЦ
47.	Биленко А.А. Рыбкин С.В.	Применение алгоритмов машинного обучения для определения высокого риска сахарного диабета 1 типа	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/236/	РИНЦ
48.	Биленко П.Н. Лысенко С.Л. Завалеев И.С. Лысенко Л.В.	Комплексная оценка развития предприятия как инструмент повышения производительности труда	Научные технологии	2017	Т. 18 , № 7 .- С. 22 – 31 http://www.radiotec.ru/article/19655	РИНЦ ВАК
49.	Бланк Я.А. Былинка К.И. Молчанов А.Н.	Критерии оценки программно-аппаратных комплексов обеспечения безопасности информационных систем предприятия	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 67 – 71 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/368/	РИНЦ

50.	Бобылева Е.А. Драч В.Е. Родионов А.В. Чухраев И.В.	Решение задачи классификации символов с помощью каскадных классификаторов	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 61 – 66 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19337	РИНЦ ВАК
51.	Бобырев Д.Б. Косоруков А.П.	Анализ инновационной активности отечественных предприятий как фактора повышения конкурентоспособности национальной экономики	Фундаментальные исследования	2017	№ 8-1 .- С. 125 – 129 https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41633	РИНЦ ВАК
52.	Болдычев К.В. Малахова Н.С. Санова Л.А. Тягунова З.В.	Анализ пригодности долбяка для обработки колес с внутренними зубьями	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/uploads/articles/4b7e93075d95d295c547176c73acf1f3.pdf	РИНЦ
53.	Болдычев К.В. Демиш Ю.С. Санова Л.А. Тягунова З.В.	Моделирование процесса фрезерования винтовых стружечных канавок сверл	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 5 http://nto-journal.ru/uploads/articles/	РИНЦ
54.	Бондаренко Г.Г. Крестя В.И. Савичкин Д.О.	Влияние полевой электронной эмиссии из катода с диэлектрической пленкой на характеристики нормального тлеющего разряда	Известия высших учебных заведений. Физика	2017	Т. 60 , № 2 .- С. 129 - 134	РИНЦ ВАК

55.	Бондаренко Г.Г. Фишер М.Р. Кристя В.И.	Влияние температуры на ионизационный коэффициент и напряжение зажигания таунсендовского разряда в смеси аргона с парами ртути	Журнал технической физики	2017	Т. 87 , № 2 .- С. 197 – 203 DOI: http://dx.doi.org/10.21883/JTF.2017.02.44125.1918	РИНЦ ВАК
56.	Бондаренко Г.Г. Дубинина М.С. Фишер М.Р. Кристя В.И.	Вычисление ионизационного коэффициента в Таунсендовском разряде в смеси аргона и паров ртути с зависящим от температуры составом	Известия высших учебных заведений. Физика	2017	Т. 60 , № 12 .- С. 48 - 52	РИНЦ ВАК
57.	Бородин Д.Е. Кузнецов В.В. Крючков Н.М.	Моделирование спектра радиопомех дискретно-аналогового фазовращателя	Технологии электромагнитной совместимости	2017	№ 3 (62) .- С. 22 - 27	РИНЦ ВАК
58.	Борсук Н.А.	Анализ основных этапов социальной сети с использованием фреймворка Foundation	Символ науки	2017	Т. 2 , № 2 .- С. 48 - 49	РИНЦ
59.	Борсук Н.А. Тимашев Н.А.	Вопросы импортозамещения в радиоэлектронной промышленности	Символ науки	2017	№ 3-2 .- С. 28 - 30	РИНЦ

60.	Борсук Н.А.	Разработка информационной системы для проведения SEO-аудита Интернет-ресурса	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 57 – 60 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19336	РИНЦ ВАК
61.	Борсук Н.А.	Решение задачи автоматизации подачи заявок для приобретения продукции предприятия с помощью Интернет-сервиса	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 52 – 56 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19335	РИНЦ ВАК
62.	Борсук Н.А. Карпова Т.Д. Егорова А.В.	Сравнительный анализ средств разработки сайтов- визиток.	Символ науки	2017	№ 3-2 .- С. 25 - 28	РИНЦ
63.	Бочарова К.В. Шашкина В.Д. Хролынцев А.А. Шемель И.Г.	Исследование эффективности задержания частиц фильтром патронного типа	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 302 – 307 http://nto-journal.ru/catalog/ekologiya-i-bezopasnost/347/	РИНЦ
64.	Бузанова Э.А. Иванов Ю.В.	Разработка инструментальной системы для станка MCFV-1680 для обработки детали «стенка передняя»	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 57 – 60 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/261/	РИНЦ

65.	Булычев В.В. Голубина С.А. Зуев Е.С.	Разработка технологии и оборудования для упрочнения отвалов плугов полуавтоматической вибродуговой наплавкой	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 35 – 40 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/346/	РИНЦ
66.	Булычева О.Г. Булычев В.А.	Динамическая статистика в среде «1С:Математический конструктор»	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/514/	РИНЦ
67.	Бурцев Г.Н. Рунько В.В. Шлейников Н.В. Шевелев Д.В. Гридчин Н.В.	Экспериментальное исследование влияния впрыска воды на параметры газотурбинной установки малой мощности	Вестник МГТУ им.Н.Э.Баумана. Серия "Машиностроение"	2017	№ 5(116) .- С. 122 – 131 http://vestnikmach.ru/catalog/pmc/turbo/1168.html DOI: http://dx.doi.org/10.18698/0236-3941-2017-5-122-131	РИНЦ ВАК
68.	Бухман В.Л. Клочко О.С. Молчанов А.Н.	Критерии выбора средств криптографической защиты информации	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 137 – 142 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologie/312/	РИНЦ
69.	Бычков Д.И. Вяткин А.Г.	Определение упругих деформаций при установке алюминиевых заготовок на плоские опоры	Технология машиностроения	2017	№ 9 .- С. 26 - 29	РИНЦ ВАК

70.	Вальяников В.Д. Чубаров Ф.Л. Никитин А.В.	Проектирование микроконтроллера с целью управления промышленным роботом МП –9С	Международный студенческий научный вестник	2017	№ 3 http://www.eduherald.ru/article/view?id=17208	РИНЦ
71.	Васильчук Н.Ю. Чубаров Ф.Л. Никитин А.В.	Особенности повышения работоспособности обратного поворотного затвора за счет использования гидравлического демпфера	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 64 – 67 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/321/	РИНЦ
72.	Винокуров В.Н.	Погрешность метода сплайнов при расчете газостатического цилиндрического подшипника с пористым дросселем	Интернет-журнал Науковедение	2017	Т. 9 , № 6 https://naukovedenie.ru/PDF/161TVN617.pdf	РИНЦ ВАК
73.	Винокуров И.В.	Распознавание регистрационного номера автомобиля на нейронной сети Хэмминга	Инновационная наука	2017	№ 1-2 .- С. 51 – 56 http://aeterna-ufa.ru/sbornik/IN_1_2017_2.pdf	РИНЦ
74.	Винокуров И.В.	Реализация распознавания регистрационного номера автомобиля на нейронной сети Хэмминга	Инновационная наука	2017	№ 1-2 .- С. 56 – 58 http://aeterna-ufa.ru/sbornik/IN_1_2017_2.pdf	РИНЦ

75.	Витчук Н.А.	Обоснование выбора привода лифта с использованием методов квалиметрии	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 32 – 37 http://nto-journal.ru/uploads/articles/b7af43b21f0b22617a6e5f4fc6f0bd72.pdf	РИНЦ
76.	Витчук П.В. Усачев А.И.	К вопросу о расчете лифтовых ловителей	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 23 – 31 http://nto-journal.ru/uploads/articles/c996b1d99f22b04acf20e8c54e64ab67.pdf	РИНЦ
77.	Витчук П.В. Ермоленко В.А. Гладышев П.А.	Методика проектирования дифференциального ленточного тормоза	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 81 – 90 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview/w_therst_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_05&year=2017	РИНЦ ВАК
78.	Витчук П.В. Шубин А.А. Раевский В.А. Мокин Д.Г.	Совершенствование методики испытаний лифтов	Подъемно-транспортное дело	2017	№ 2-3 .- С. 21 – 25 http://www.npp-pts.ru/journalptd/2016/ptd_2017_2_3_djst.pdf	РИНЦ ВАК
79.	Власко Н.К. Гурова Г.Г. Кузнецова Т.И.	Варьирование и норма в преподавании английского языка (на материале глагольной парадигмы)	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 2-3 .- С. 133 - 135	РИНЦ

80.	Власко Н.К.	Варьирование как источник возможного языкового изменения	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 1-3 .- С. 164 - 166	РИНЦ
81.	Власко Н.К.	Варьирование на морфологическом уровне в курсе преподавания английского языка	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 3-4 .- С. 23 - 25	РИНЦ
82.	Власко Н.К.	Возможные источники особенностей в синтаксисе английского языка в странах, где он не является родным	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 3-4 .- С. 25 - 28	РИНЦ
83.	Власко Н.К.	Норма и вариативность грамматических структур в преподавании английского языка в неязыковом вузе	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 1-3 .- С. 162 - 164	РИНЦ
84.	Воейкова А.А.	Характерные грамматические особенности директивных речевых актов (на примере русских рекламных текстов)	Филологические науки. Вопросы теории и практики	2017	№ 3-1 .- С. 65 - 68	РИНЦ ВАК

85.	Воронцов А.Н. Ловецкий Г.И.	Искусственный интеллект и проблема человека как свободного существа	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 184 – 188 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/352/	РИНЦ
86.	Гагарин Ю.Е. Гагарина С.Н.	Возможность учета неопределенности множества природно-климатических факторов при оценивании объемов потребления электроэнергии населением региона	Современные научные исследования и инновации	2017	№ 1 .- С. 192 – 194 http://web.snauka.ru/issues/2017/01/77111	РИНЦ
87.	Галемин Е.К.	Моделирование обтекания объемного крыла у экрана	Интернет-журнал Науковедение	2017	Т. 9 , № 2 http://naukovedenie.ru/PDF/90TVN217.pdf	РИНЦ ВАК
88.	Гинсар И.Э.	Общие рекомендации по рациональному выбору метода оценки адгезионной прочности лакокрасочных покрытий	Политехнический молодежный журнал	2017	№ 11 http://ptsj.ru/catalog/menms/tempp/192.html DOI: http://dx.doi.org/10.18698/2541-8009-2017-11-192	РИНЦ
89.	Глазунов Д.М. Раевский В.А.	Геометрический синтез профилированной части хобота шарнирных стреловых систем порталных кранов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/505/	РИНЦ

90.	Глотова О.Н. Адарчин С.А.	Влияние технологических и конструкторских параметров на динамические характеристики интегральных микросхем на основе биполярных транзисторов	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 5 .- С. 40 – 46 http://www.radiotec.ru/article/19726	РИНЦ ВАК
91.	Голикова Т.И. Белов Ю.С.	Разработка модели для оперативного планирования с учетом психофизического состояния человека	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 147 – 153 http://nto-journal.ru/catalog/ekonomika-promyshlennosti/326/	РИНЦ
92.	Голикова Т.И. Белов Ю.С.	Решение проблемы кадрового планирования в виде смешанной целочисленной нелинейной задачи с учетом человеческих факторов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 154 – 160 http://nto-journal.ru/catalog/ekonomika-promyshlennosti/327/	РИНЦ
93.	Гормазонова О.С. Иванов Ю.В.	Нахождение математической модели силы резания при торцовом фрезеровании с помощью планирования второго порядка	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 28 – 34 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/324/	РИНЦ
94.	Грачев Г.Ю. Логвинов А.А. Зяярный С.Л.	Расчетная модель для определения живучести растянутого композитного стержня по условию хрупкого разрушения армирующих элементов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4 (16) http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/539/	РИНЦ

95.	Гречишникова Н.П. Гречишников С.Е.	Русская православная церковь: между религиозной верой и социальным институтом	Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики	2017	№ 12-5(86) .- С. 59 - 62	РИНЦ ВАК
96.	Гречишникова Н.П. Гречишников С.Е.	Социальная структура современной России:экономико-политические аспекты	Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики	2017	№ 2 .- С. 63 – 65 http://www.gramota.net/materials/3/2017/2/15.html	РИНЦ ВАК
97.	Гречишникова Н.П.	Ф.А. Эмин. Философ-просветитель Екатерининской эпохи	Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики	2017	№ 7(81) .- С. 57 - 59	РИНЦ ВАК
98.	Гришанов К.М. Белов Ю.С.	Модель сверточной нейронной сети в задачах машинного зрения	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 7 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/273/	РИНЦ
99.	Гришанов К.М. Рыбкин С.В.	Тестирование сверточной нейронной сети в задачах машинного зрения	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 186 – 193 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/300/	РИНЦ

100.	Гришунов С.С. Молчанов А.Н. Бурмистров А.В.	К вопросу об эффективности систем верификации пользователей по голосу	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/228/	РИНЦ
101.	Гришунов С.С. Белов Ю.С. Молчанов А.Н. Бурмистров А.В.	Интеллектуальная модель программного комплекса верификации пользователей по голосу	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 70 - 74	РИНЦ ВАК
102.	Гуркина Е.Д. Белов Ю.С.	Коррекция размытых изображений	Международный студенческий научный вестник	2017	№ 5 .- С. 30	РИНЦ
103.	Гуров С.Г. Либеров Р.В.	Сравнительный анализ признаков Хаара и гистограмм направленных градиентов в задаче обнаружения транспортных средств	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/238/	РИНЦ
104.	Гуров С.Г. Белов Ю.С. Фролов П.В.	Перспективы использования упрощенных гистограмм направленных градиентов в задаче детектирования пешеходов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 162 – 167 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/353/	РИНЦ

105.	Данилычев М.В. Масюк В.М. Лачихин А.В.	Использование многолучевых систем панорамного типа в спутниковой СВЧ- радиометрии	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 11 - 19	РИНЦ ВАК
106.	Дерюгина Е.О. Борсук Н.А.	Сравнительный анализ возможностей программ твердотельного моделирования при построении сложных объектов	Вестник образовательного консорциума Среднерусский университет. Информационные технологии	2017	№ 2(10) .- С. 76 - 78	РИНЦ
107.	Дерюгина Е.О. Новиков Р.Н. Рябцев Я.В.	Методы борьбы с помехами во входных цепях преобразователей напряжения	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 11 – 16 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19328	РИНЦ ВАК
108.	Дерюгина Е.О. Борсук Н.А. Иванов М.В.	Сравнительный анализ существующих HELPDESK систем	Вестник образовательного консорциума Среднерусский университет. Информационные технологии	2017	№ 1 (9) .- С. 33 - 36	РИНЦ
109.	Дерюгина Е.О. Борсук Н.А. Иванов М.В.	Сравнительный анализ языков программирования PYTHON и PHP	Вестник образовательного консорциума Среднерусский университет. Информационные технологии	2017	№ 1 (9) .- С. 36 - 38	РИНЦ

110.	Донецков А.М.	Метод решения задачи коммивояжера	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 30 – 35 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19331	РИНЦ ВАК
111.	Драч В.Е.	Анализ сдвига проходных характеристик МДП-транзистора	Вестник МГТУ им.Н.Э.Баумана. Серия "Приборостроение"	2017	№ 1 http://vestnikprib.ru/catalog/iemimis/mmet/1009.html DOI: http://dx.doi.org/10.18698/0236-3933-2017-1-4-15	РИНЦ ВАК
112.	Драч В.Е. Корнеев А.А. Чухраев И.В.	Моделирование электрических схем в современных САПР	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 36 – 41 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19332	РИНЦ ВАК
113.	Драч В.Е. Родионов А.В. Чухраев И.В.	Некоторые аспекты эффективной оптимизации современных веб-сайтов	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22, № 7 .- С. 48 – 57 http://www.radiotec.ru/article/19963	РИНЦ ВАК
114.	Дружинина О.В. Лисовский Е.В.	Достаточные условия устойчивости программных движений нелинейных динамических систем	Нелинейный мир	2017	Т. 15 , № 4 .- С. 41 - 46	РИНЦ ВАК

115.	Дружинина О.В. Лисовский Е.В.	Условия устойчивости нестационарных систем дифференциальных уравнений	Нелинейный мир	2017	№ 3 .- С. 54 - 58	РИНЦ ВАК
116.	Дубинина М.С. Савичкин Д.О. Фишер М.Р. Кристя В.И.	Моделирование катодного слоя тлеющего разряда и распыления поверхности катода в смеси аргона с парами ртути	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	2017	№ 6 .- С. 22 - 28	РИНЦ
117.	Дубровский В.А. Потапов А.В. Амеличева А.Ю. Зезюля В.В. Зыбин И.Н.	Текущее состояние и направления дальнейшего развития технологии электроконтактной наварки проволокой	Сварка и диагностика	2017	№ 3 .- С. 30 - 33	РИНЦ ВАК
118.	Дубровский В.А. Амеличева А.Ю. Потапов А.В. Зезюля В.В. Зыбин И.Н.	Технологические и допустимые интервалы изменения осадки проволоки при электроконтактной наварке различных групп деталей	Сварка и диагностика	2017	№ 5 (65) .- С. 54 - 60	РИНЦ ВАК
119.	Евстафьева М.М. Иванов Ю.В.	Режущий инструмент с многослойными покрытиями для прерывистого резания жаропрочных и титановых сплавов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 61 – 66 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/269/	РИНЦ

120.	Елисеева Н.А. Птускин А.С. Мазин А.В.	Разработка методики получения коллективной экспертной оценки при формировании факторов на этапе стратегического анализа	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 94 - 98	РИНЦ ВАК
121.	Емельянов А.В. Емельянов И.А.	А расширяется ли вселенная?	Инновационная наука	2017	Т. 2 , № 3 .- С. 15 – 21 http://aeterna-ufa.ru/sbornik/IN-3-2-2017.pdf	РИНЦ
122.	Емельянов А.В. Емельянов И.А. Зенкина И.А.	Анализ физических процессов, протекающих в смазочных слоях газодинамических подшипников	Инженерный вестник Дона	2017	№ 4 http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2017/4458	РИНЦ ВАК
123.	Емельянов А.В. Кудряшова Е.С. Тимошенко А.А.	Исследование процесса отрыва пластинки от поверхности смачивающей жидкости	Инновационная наука	2017	№ 2-2 .- С. 14 – 18 http://aeterna-ufa.ru/sbornik/IN_2-2.pdf	РИНЦ
124.	Емельянов А.В. Емельянов И.А. Зенкина И.А.	Теория ступенчатых опор скольжения с несжимаемой и сжимаемой смазкой	Инженерный вестник Дона	2017	№ 4 http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2017/4483	РИНЦ ВАК

125.	Емельянов Н.Э. Карышев А.К.	Особенности применения регулируемого соплового аппарата в силовой турбине ГТУ	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 3-3 .- С. 48 - 51	РИНЦ
126.	Емельянов Н.Э. Карышев А.К.	Расчетно-теоретическое исследование эффективности применения регулируемого соплового аппарата в силовой турбине газоперекачивающего агрегата	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 3-3 .- С. 51 - 55	РИНЦ
127.	Ермоленко О.В.	Лексические и синтаксические средства выражения отрицания в английском языке	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 3-4 .- С. 31 - 35	РИНЦ
128.	Ерохина Е.В. Киракосян А.П.	Анализ и оценка инвестиционного климата Калужской области за 2006 – 2016 гг	Уральский научный вестник	2017	Т. 6 , № 1 .- С. 036 - 044	РИНЦ
129.	Ерохина Е.В. Аверчева М.М.	Анализ реализация стратегических приоритетов и целевых индикаторов инновационного развития Калужской области на период до 2020 года	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 6 .- С. 97 - 99	РИНЦ

130.	Ерохина Е.В.	Влияние интеллектуального потенциала управления на распространение информационных технологий в регионе	Менеджмент в России и за рубежом	2017	№ 3 .- С. 19 - 26	РИНЦ ВАК
131.	Ерохина Е.В.	Влияние политики импортозамещения на развитие экономики регионов	Проблемы теории и практики управления	2017	№ 1 .- С. 8 - 18	РИНЦ ВАК
132.	Ерохина Е.В.	Инвестиционный имидж и инвестиционная привлекательность региона - возможности развития	Маркетинг в России и за рубежом	2017	№ 2 .- С. 81 - 93	РИНЦ ВАК
133.	Ерохина Е.В. Овчаренко Я.Э.	Инновационное развитие - анализ и оценка достигнутых показателей	Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки	2017	№ 1-1 .- С. 3 - 11	РИНЦ ВАК
134.	Ерохина Е.В.	Краудсорсинг - инструмент территориальных маркетинговых коммуникаций	Современная наука: актуальные проблемы и пути их решения	2017	№ 1 .- С. 36 – 40 http://nf-innovate.com/index_sub8.html?id=160	РИНЦ

135.	Ерохина Е.В.	Методологические и методические подходы к исследованию уровня конкурентоспособности и инновационности стран и регионов	Научное обозрение. Серия 1: Экономика и право	2017	№ 2-3 .- С. 155 – 172 DOI: http://dx.doi.org/10.26653/2076-4650-2017-2-3-155-172	РИНЦ ВАК
136.	Ерохина Е.В. Денисова И.В.	Методы и индикаторы оценки эффективности финансового механизма выполнения соглашения о промышленной сборке	Потенциал современной науки	2017	№ 1 .- С. 87 - 93	РИНЦ
137.	Ерохина Е.В. Симорошкин Р.А.	Методы и способы минимизации экологических рисков	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 5 (27) .- С. 90 - 92	РИНЦ
138.	Ерохина Е.В. Потапова А.Н.	Механизмы реализации политики импортозамещения в Калужской области	Проблемы научной мысли	2017	Т. 5 , № 1 .- С. 013 - 021	РИНЦ
139.	Ерохина Е.В. Фадеева Т.Э.	Обеспечение качества продукции на предприятии	Проблемы научной мысли	2017	Т. 6 , № -1 .- С. 030 - 035	РИНЦ

140.	Ерохина Е.В. Гоян К.А.	Оценка гудвилл для повышения рыночной стоимости компании	Потенциал современной науки	2017	№ 1 .- С. 82 - 87	РИНЦ
141.	Ерохина Е.В. Шакирова А.В.	Оценка экологического ущерба от производственной деятельности	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 5 (27) .- С. 95 - 97	РИНЦ
142.	Ерохина Е.В. Алексеев В.	Развитие северных территорий с учетом интересов коренных малочисленных народов (на материалах Республики Саха (Якутия))	Проблемы теории и практики управления	2017	№ 8 .- С. 67 - 80	РИНЦ ВАК
143.	Ерохина Е.В. Соин О.В.	Роль экологического менеджмента в общей структуре корпоративного управления предприятий	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 6 .- С. 99 - 102	РИНЦ
144.	Ерохина Е.В. Ерохин И.И.	Содержание и многогранность понятия «эффективность»	Новая наука: Проблемы и перспективы	2017	Т. 1 , № 3 .- С. 51 - 55	РИНЦ

145.	Ерохина Е.В. Смирнов Н.М.	Становление теории инноватики и ее современные концепции	Уральский научный вестник	2017	Т. 6 , № 1 .- С. 70 - 77	РИНЦ
146.	Ерохина Е.В. Ерохин И.И.	Сущностные принципы формирования отраслевой структуры региона и способы определения точек экономического роста	Современная наука: актуальные проблемы и пути их решения	2017	№ 2(33) .- С. 83 - 89	РИНЦ
147.	Ерохина Е.В. Назырова О.Ю.	Транспорт в логистической системе предприятия	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 5 (27) .- С. 85 - 88	РИНЦ
148.	Ерохина Е.В. Копылова В.Д.	«Тройная спираль» в инновационной системе России	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 5 (27) .- С. 83 - 85	РИНЦ
149.	Ерохина Е.В. Ханина А.А.	Управления затратами на маркетинг (на материалах авиакомпании «Ryanair DAC»)	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 5 (27) .- С. 92 - 95	РИНЦ

150.	Ерохина Е.В. Петрушин Н.А.	Экологическая стратегия предприятия	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 5 (27) .- С. 88 - 90	РИНЦ
151.	Ерохина Е.В. Жукова В.С.	Экономические механизмы рыночной мотивации и формы стимулирования персонала	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 4 .- С. 115 - 118	РИНЦ
152.	Еськов Е.С. Савкин М.К.	Соккрытие данных в файле формата BMP с помощью алгоритма LSB	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 111 – 117 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/330/	РИНЦ
153.	Жарова О.Ю. Глебов С.А. Чувак П.А.	Разработка мер по уменьшению количества широковещательного трафика в локальной сети	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 15 - 20	РИНЦ ВАК
154.	Железнякова С.Н.	Рольевые игры на уроках русского языка как иностранного	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 2-5 .- С. 21 - 24	РИНЦ

155.	Жукова Ю.М. Белюсова К.С. Котосова Я.В. Егорова А.Г.	Анализ возможного применения СВЧ-обработки сточных вод гальванического производства	Научные технологии	2017	Т. 18 , № 6 .- С. 51 - 56	РИНЦ ВАК
156.	Жукова Ю.М. Гришаква В.В. Мишина Е.А. Лоскутов С.А. Прасицкий В.В.	Повышение эффективности работы очистных сооружений предприятий целлюлозно-бумажной промышленности	Научные технологии	2017	Т. 18 , № 10 .- С. 49 – 56 http://www.radiotec.ru/article/20001	РИНЦ ВАК
157.	Зайончковская Д.А. Федорова В.А.	Методика выбора алгоритма маршрутизации, основанная на анализе исходных данных	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 21 - 25	РИНЦ ВАК
158.	Зайончковский В.С. Аунг Чжо Чжо Егорова О.Ю. Быков П.А.	Простой вибромагнетометр	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	№ 2 .- С. 23 – 26 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19049	РИНЦ ВАК
159.	Зайцева А.А. Онуфриева Т.А.	Алгоритмы локального позиционирования объектов	Вестник Калужского университета	2017	№ 2 (35) .- С. 56 - 58	РИНЦ

160.	Захаров В.Ю. Чернова Т.Г.	Анализ устойчивости однородного состояния магнитоактивной плазмы, содержащей малоподвижные пылевые частицы	Успехи современной науки и образования	2017	Т. 5 , № 2 .- С. 155 – 158 http://modernscienc-org.1gb.ru/release/2017/USNO_2017_2_5_tom.pdf	РИНЦ
161.	Заярный С.Л. Лесовский И.О.	Анализ конструктивных схем квазимеханизмов в рабочих органах сельскохозяйственных машин	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 52 – 58 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_05&year=2017	РИНЦ ВАК
162.	Заярный С.Л. Мокин Д.Г. Раевский В.А. Витчук П.В.	Имитационная модель для определения живучести растянутого композитного стержня	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 7 .- С. 49 – 57 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_07&year=2017	РИНЦ ВАК
163.	Заярный С.Л. Лесовский И.О.	Расчетная модель вибрационного механизма с трубчатой пружиной	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 121 – 129 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_05&year=2017	РИНЦ ВАК
164.	Зверев П.С. Соловьев Н.И. Труханов К.Ю. Егоров Д.И.	Исследование автоматической сварки (наплавки) в среде защитных газов проволокой ПроТЭК 60	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 7 – 14 http://nto-journal.ru/uploads/articles/	РИНЦ

165.	Здирук К.Б. Минаев В.А. Мазин А.В. Поддубная Е.В.	Оценка автоматизированных систем сбора и обработки данных на основе показателя внутренней конфликтности	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 29 - 34	РИНЦ ВАК
166.	Зенкин Н.В. Зенкина И.А. Шулепов К.А. Букреева Н.Г.	Силовой расчет при двухкромочном фрезеровании	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/394/	РИНЦ
167.	Зенкин Н.В. Барков А.В.	Характеристика производственных методов определения жесткости технологической системы	Инженерный вестник Дона	2017	№ 4 (47) http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_19_Zenkin_barkov.pdf_ea11a62fed.pdf	РИНЦ ВАК
168.	Зыбин И.Н. Савосто В.В.	Исследование распределения температур при электроконтактной наварке проволокой методом математического моделирования	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/uploads/articles/849c265394ce507a68affb13402310c1.pdf	РИНЦ
169.	Зыбин И.Н. Коваленко А.С.	Устройство с поворотом электродов для электроконтактной наварки проволокой	Научный альманах	2017	№ 1-3 .- С. 74 – 78 http://ucom.ru/doc/na.2017.01.03.pdf	РИНЦ

170.	Иванов М.Ю. Ловецкий Г.И.	Метафорический мозг как ключ к развитию искусственного интеллекта	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 189 – 193 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/371/	РИНЦ
171.	Иванов Ю.В. Скорская Ю.Н.	Анализ методов фрезерования глубоких кольцевых пазов дисковой фрезой	Инженерный вестник Дона	2017	№ 4 http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_171_Ivanov_Skorskay.pdf_27b9534568.pdf	РИНЦ ВАК
172.	Иконникова И.В.	Использование профстандартов в практической деятельности: проблемы и их решение	КАНТ	2017	№ 2 (23) .- С. 155 - 157	РИНЦ ВАК
173.	Иконникова И.В.	Формирование вторичного рынка сельскохозяйственной техники в Калужской области	КАНТ	2017	№ 2(23) .- С. 157 - 160	РИНЦ ВАК
174.	Ильдияров Е.Н. Сизов А.Н.	Исследование устойчивости и качества работы электрогидравлического контура регулирования частоты вращения	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 9 – 14 http://nto-journal.ru/uploads/articles/	РИНЦ

175.	Ильин В.В. Мамедов А.А. Бирюкова Е.А. Мюллеринен Е.А.	Анатомия понимания	Общество: философия, история, культура	2017	№ 4 .- С. 19 – 24 DOI: http://dx.doi.org/10.24158/fik.2017.4.3	РИНЦ ВАК
176.	Ильин В.В. Вишневская С.Н. Поддубная Е.В. Тимофеев А.В.	Гносеологическая природа эйдетической репрезентации (статья 1)	Вестник Тверского государственного университета. Серия Философия	2017	№ 4 .- С. 7 - 15	РИНЦ ВАК
177.	Ильин В.В. Тимофеев А.В. Хайруллин Б.А. Поддубная Е.В.	Деонтологический нормативизм: проблема обоснования в теодицее и антроподицее	Вестник Тверского государственного университета. Серия Философия	2017	№ 2 .- С. 7 - 18	РИНЦ ВАК
178.	Ильин В.В.	Интеллектуальный катарсис	Российский гуманитарный журнал	2017	Т. 6 , № 5 .- С. 376 – 385 DOI: http://dx.doi.org/10.15643/libartrus-2017.5.2	РИНЦ ВАК
179.	Ильин В.В.	Механизм воображения	Вестник Тверского государственного университета. Серия Философия	2017	№ 3 .- С. 7 - 19	РИНЦ ВАК

180.	Ильин В.В. Мамедов А.А. Бирюкова Е.А. Мюллеринен Е.А.	Предметно-смысловая адаптация текста	Общество: философия, история, культура	2017	№ 5 .- С. 9 – 13 DOI: http://dx.doi.org/10.24158/fik.2017.5.1	РИНЦ ВАК
181.	Ильин В.В. Мамедов А.А. Бирюкова Е.А. Мюллеринен Е.А. Платонов В.В.	Структура герменевтического акта: гносеологический аспект	Сервис plus	2017	Т. 11 , № 2 .- С. 102 – 110 DOI: http://dx.doi.org/10.22412/1993-7768-11-2-12	РИНЦ
182.	Ильичев В.Ю. Ибрагимов С.В.	Влияние угла наклона гребней лабиринтных уплотнений турбин на протечки пара	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 15 – 22 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/370/	РИНЦ
183.	Ильичев В.Ю. Заричный А.Ф.	Разработка методики расчёта сил и моментов, возникающих в соединении роторов жесткими муфтами при наличии расцентровки осей валов	Иннов: электронный научный журнал	2017	№ 2(31) http://www.innov.ru/science/tech/razrabotka-metodiki-raschyeta-sil-i/	РИНЦ
184.	Кабанов А.В. Атрощенко В.Н.	Обзор способов маркирования деталей	Научный альманах	2017	№ 2-3 .- С. 66 - 69	РИНЦ

185.	Казичкина П.С. Белов Ю.С.	Разработка системы классификации движения человека на основе сети Джордана	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 - 8 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/296/	РИНЦ
186.	Калмыков В.В. Мельников Д.А. Горбачева М.С. Сухарева А.А.	Исследование зависимости смазываемости конструкционных материалов от величины поверхностного натяжения масел	Современные наукоемкие технологии	2017	№ 6 .- С. 47 - 51	РИНЦ ВАК
187.	Калмыков В.В. Федорова О.С. Малышев И.Е.	Исследование статистических методов анализа технологических факторов при токарной обработке	Фундаментальные исследования	2017	№ 6 .- С. 48 – 52 https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41546	РИНЦ ВАК
188.	Калмыков В.В. Малышев Е.Н. Федоров В.А.	Определение параметров групповой наладки крючковых бункерных грузозагружающих устройств	Автоматизация. Современные технологии	2017	Т. 71 , № 2 .- С. 51 - 54	РИНЦ ВАК
189.	Калмыков В.В. Барина Д.А.	Основоположники научной организации труда	Научный альманах	2017	№ 1-3 .- С. 79 – 82 http://ucom.ru/doc/na.2017.01.03.pdf	РИНЦ

190.	Карасев К.В. Иванов Ю.В.	Обработка внутренних поверхностей труб комбинированным инструментом	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 38 – 41 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/268/	РИНЦ
191.	Карацук С.В. Сенокосов П.И. Чухраев И.В.	Разработка алгоритма функционирования программно-математического комплекса проверки интерфейсов пульта оператора АРЛС	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 5 – 10 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19327	РИНЦ ВАК
192.	Карышев А.А. Афанасьев В.Р.	Разработка WEB-сервиса для автоматизированной генерации документов на основе DOCX-шаблонов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 290 - 297	РИНЦ ВАК
193.	Карышев А.А. Сорочан В.В. Безрукова А.В.	Разработка автоматизированной системы тестирования и документирования электротехнических характеристик многопортовых СВЧ устройств	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 330 - 339	РИНЦ ВАК
194.	Карышев А.А. Сорочан В.В. Багдошвили А.А.	Система сквозного проектирования радиоэлектронной аппаратуры	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 12-2 .- С. 392 – 398 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview/therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_12_part_2&year=2017	РИНЦ ВАК

195.	Карышев А.А. Багдошвили А.А.	Трансляция проектов и библиотек P-CAD в OrCAD	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/279/	РИНЦ
196.	Катичев С.В. Иванов Ю.В.	Торцовая фреза с внутренним охлаждением для обработки алюминиево-кремниевого сплава	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 95 – 98 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/270/	РИНЦ
197.	Квашина В.В. Сломинская Е.Н.	Организация управления инженерной информации в инновационных производствах	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 10 , Вып. 5 .- С. 570 – 572 https://docs.wixstatic.com/ugd/dcaed9_2e020c8a5c0f4f59889ad90fc8bae4ae.pdf	РИНЦ ВАК
198.	Киракосян А.П. Ерохина Е.В.	Анализ и оценка технологического и социального развития Калужской области	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 12(59) .- С. 1072 - 1077	РИНЦ ВАК
199.	Кирпичникова Н.Н. Никольский В.В.	Банк заданий по инженерной графике и выполнение чертежей на ПК	Инновационная наука	2017	№ 2-1 .- С. 61 – 64 http://aeterna-ufa.ru/sbornik/IN_2-1.pdf	РИНЦ

200.	Кирпичникова Н.Н. Андросов А.Ю.	Особенности моделирования динамических процессов в инженерно-графической среде	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ3 (15) .- С. 12 – 18 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/398/	РИНЦ
201.	Кирюхина Н.В. Кузюкин М.В. Овчаренко И.Н.	Методы Монте-Карло в практикуме по вычислительной физике для бакалавров педагогического образования	Проблемы современного педагогического образования	2017	№ 57-9 .- С. 179 - 186	РИНЦ ВАК
202.	Кирюхина Н.В. Горбунов А.К.	Моделирование массотдачи в жидкой фазе при абсорбции углекислого газа водой	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 206 – 212 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/271/	РИНЦ
203.	Китаев И.И. Китаева Т.С.	Математическое описание процесса управления концентрацией соляного раствора	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ3 (15) .- С. 30 – 36 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/375/	РИНЦ
204.	Климанова Е.В. Максимов А.В. Максимова Е.А. Степанов С.Е.	Комплекснозначные и гиперкомплексные модели типовых звеньев систем управления. Часть 2. Математический аппарат для четырехмерных систем	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 22 – 29 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19330	РИНЦ ВАК

205.	Климова Е.К. Чернышева Т.Е.	Анализ актуальных проблем высшего образования в России и возможные пути решения	Международный журнал экспериментального образования	2017	№ 5 .- С. 71 - 74	РИНЦ
206.	Клочко О.С. Чевычелов А.В.	Различные схемы автоматизации и передачи дистанционных банковских операций	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 4 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/256/	РИНЦ
207.	Клюквин Р.В. Белов Ю.С.	Использование косинуса схожести в рекомендательных системах на основе коллаборативной фильтрации	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 131 – 136 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/340/	РИНЦ
208.	Клюквин С.В. Молчанов А.Н.	К вопросу применения аппаратного шифрования	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/243/	РИНЦ
209.	Кобейкина В.П. Киричко Н.В.	Подходы к созданию англо-русского словаря профессионального языка гидропневмоавтоматики	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 3-2 .- С. 18 - 20	РИНЦ

210.	Коваленко Е.А. Молчанов А.Н.	Документоориентированные и графоориентрованные системы управления базами данных	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 1 – 7 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/399/	РИНЦ
211.	Коваленко Е.А. Лачихина А.Б.	Принципы восстановления потерянных данных	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 5 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/284/	РИНЦ
212.	Кожемякин Г.Н. Белов Ю.С. Логинов Б.М. Паращенко А.Н. Романенко С.С.	Особенности микроструктуры экструдированных кристаллов халькогенидов висмута и сурьмы	Физика и химия обработки материалов	2017	№ 4 .- С. 67 - 73	РИНЦ ВАК
213.	Козеева О.О. Чухраев И.В.	Разработка средствами языка PYTHON модуля аутентификации автоматизированной информационной системы	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 173 – 180 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/362/	РИНЦ
214.	Комиссаров И.И.	Специфические черты цивилизационной модели в политической философии С. Хантингтона	Вестник Ленинградского Государственного университета имени А.С. Пушкина. Серия История	2017	№ 1 .- С. 55 - 63	ВАК

215.	Копылова В.Д. Ерохина Е.В.	Роль системы сбалансированных показателей в стратегическом управлении	Уральский научный вестник	2017	Т. 11 , № 1 .- С. 041 - 047	РИНЦ
216.	Коренвайн Н.П.	Изображаем резьбу без ошибок	Символ науки	2017	Т. 2 , № 2 .- С. 77 - 83	РИНЦ
217.	Коржавый А.П. Логинов Б.М. Логинова М.Б. Белов Ю.С. Рыбкин С.В.	Исследование методами компьютерного моделирования наноскопических характеристик композиционных материалов	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 2 .- С. 52 – 63 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr8&art=19073	РИНЦ ВАК
218.	Коржавый А.П. Лысенко Л.В. Логашев О.В. Шаталов В.К.	Концепция использования атомных энергетических установок для разработки, добычи и транспортировки ресурсов Мирового Океана	Научно-технические технологии	2017	2017 .- Т. 18 , № 7 .- С. 51 – 56 http://www.radiotec.ru/article/19659	РИНЦ ВАК
219.	Корнюшин Ю.П. Мельников Д.В. Мазин А.В.	Синтез оптимальных управлений для нелинейных объектов по критерию максимального быстродействия	Радиопромышленность	2017	№ 4 .- С. 62 - 67	РИНЦ ВАК

220.	Королева Т.К.	Перевод научно-технической литературы в обучении иностранным языкам студентов неязыковых специальностей	Апробация	2017	№ 1 (52) .- С. 69 - 71	РИНЦ
221.	Короткова В.Е. Кадошцев Г.М. Черняев С.И.	К вопросу об очистке воздуха от радиоактивных аэрозолей	Современные наукоемкие технологии	2017	№ 2 .- С. 28 – 35 http://www.top-technologies.ru/ru/article/view?id=36580	РИНЦ ВАК
222.	Короткова В.Е. Ловецкий Г.И.	Экологический вектор науки в творчестве А.Л. Чижевского	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 272 – 277 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/328/	РИНЦ
223.	Короткова Е.В. Белов Ю.С.	Улучшения стандартного алгоритма карт теней для устранения артефакта Shadow acne	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 125 – 130 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologie/305/	РИНЦ
224.	Короткова Е.В. Белов Ю.С.	Улучшения стандартного алгоритма карт теней для устранения артефактов алиасинга	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologie/508/	РИНЦ

225.	Космынина О.К. Ерохина Е.В.	Система управления знаниями на предприятии	Евразийское научное объединение	2017	Т. 3 , № 12 .- С. 146 - 148	РИНЦ
226.	Кочеткова М.Ю. Лаврухина Н.В.	Разработка методики оценки инновационного потенциала наукоемкого предприятия	Современный ученый	2017	Т. 1 , № 1 .- С. 61 – 65 http://www.modernsciencejournal.org/release/2017/SU_2017_1_1_tom.pdf	РИНЦ ВАК
227.	Кочеткова М.Ю. Лаврухина Н.В.	Сравнительный анализ методик оценки инновационного потенциала	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 12 (59) .- С. 1467 - 1470	РИНЦ ВАК
228.	Красноглазов А.Ю.	Методические основы совершенствования административно-управленческих процессов в органах государственной власти	Вестник образовательного консорциума "Среднерусский университет". Серия: Юриспруденция	2017	Т. 1,2 , № 9 .- С. 26 - 27	РИНЦ
229.	Красноглазов А.Ю. Макарова О.В.	Правовой статус субъектов и участников в обязательном медицинском страховании	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/265/	РИНЦ

230.	Краснощеченко В.И.	Разработка и исследование математической модели гибкого однозвенного манипулятора с использованием принципа наименьшего действия Гамильтона	Человеческий капитал	2017	№ 1 .- С. 55 - 60	РИНЦ ВАК
231.	Краснощеченко В.И.	Разработка и исследование математической модели гибкого однозвенного манипулятора с использованием принципа наименьшего действия Гамильтона	Мехатроника, автоматизация, управление	2017	Т. 18 , № 6 .- С. 383 – 390 DOI: http://dx.doi.org/10.17587/mau.18.383-390	РИНЦ ВАК
232.	Краснощеченко В.И.	Синтез простого робастного регулятора для финитного управления гибким однозвенным манипулятором	Мехатроника, автоматизация, управление	2017	Т. 18 , № 10 .- С. 651 – 660 DOI: http://dx.doi.org/10.17587/mau.18.651-660	РИНЦ ВАК
233.	Крисанов С.С. Рыскина Е.Б.	Снижение значения SNR в оптоволоконных системах передачи информации	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/catalog/priborostroenie-i-elektronika/274/	РИНЦ
234.	Крицкая А.Р. Кирюхина Н.В. Горбунов А.К.	О принципах конструирования измерительных материалов для контроля остаточных знаний по физике в вузе	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 279 – 289 http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/323/	РИНЦ

235.	Крицкая А.Р. Лысенко А.Л. Коржавый А.П. Лысенко Л.В. Горбунов А.К. Лысенко М.М.	Формализация (моделирование) информационных потоков на базе безразмерного феноменологического уравнения энерготехнологических процессов	Научные технологии	2017	Т. 18 , № 2 .- С. 47 – 52 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr8&art=19072	РИНЦ ВАК
236.	Крутиков В.К. Аракелян С.А. Петрушина О.М.	Инвестиционной деятельности на основе цифровой экономики: технология краудфандинга	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 8-4 (55) .- С. 63 - 66	РИНЦ ВАК
237.	Кручинин И.И. Шевцов Ю.Г.	Модели компьютерных социальных сетей и поиск сообществ в них	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 143 – 149 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologie/361/	РИНЦ
238.	Кручинин И.И. Шевцов Ю.Г.	Новая мера центральности в графах социальных сетей	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 150 – 155 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologie/360/	РИНЦ
239.	Крылова Л.А. Яковлева О.В.	Пути реконструкции и модернизации сооружений биологической очистки сточных вод города	Научные технологии	2017	Т. 18 , № 6 .- С. 57 - 62	РИНЦ ВАК

240.	Крылова Л.А. Яковлева О.В. Стрельченко С.С. Корнюшин Ю.П.	Мониторинг сброса промышленных стоков и их влияние на эффективность работы очистных сооружений г. Калуги.	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 10 .- С. 43 – 48 http://www.radiotec.ru/article/20000	РИНЦ ВАК
241.	Крюков М.В. Левин А.Д.	Перспективные ракетные двигатели: методология исследований	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 220 – 224 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/358/	РИНЦ
242.	Кузнецов А.И. Лоскутов С.А.	Сравнительный анализ средств моделирования тепловых процессов	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 7 .- С. 10 – 14 http://www.radiotec.ru/article/19653	РИНЦ ВАК
243.	Кузнецов Г.С. Пчелинцева Н.И.	Основные этапы алгоритма преобразования 2D изображений лиц в 3D модель	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 156 – 161 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/310/	РИНЦ
244.	Кулакова Н.Н. Семенов М.Г.	Состояние и проблемы рынка ипотечного кредитования	Вектор науки Тольяттинского государственного университета. Серия: экономика и управление	2017	№ 3 .- С. 57 – 63 DOI: http://dx.doi.org/10.18323/2221-5689-2017-3-57-63	РИНЦ ВАК

245.	Кучерова А.А. Ерохина Е.В.	Исследование инновационных источников энергии	Евразийское научное объединение	2017	Т. 2 , № 4 (26) .- С. 127 - 129	РИНЦ
246.	Лавренков Ю.Н.	Адаптивное управление частотно-эффективной системой передачи информации на основе нейронной сети с оптически связанными элементами	Прикладная информатика	2017	Т. 12 , № 5 (71) .- С. 56 - 70	РИНЦ ВАК
247.	Лавренков Ю.Н. Цыганков И.С.	Синхронизация популяции нейронов с применением нейросетевого генератора стохастических возмущений	Символ науки	2017	№ 1-1 .- С. 77 – 81 http://os-russia.com/SBORNIKI/SN-17-01-1.pdf	РИНЦ
248.	Лаврентьева Г.В. Мирзеабасов О.А. Сынзыныс Б.И.	Мониторинг радиоактивного загрязнения почв в зоне воздействия регионального приповерхностного хранилища радиоактивных отходов в стадии вывода из эксплуатации	Радиационная биология. Радиоэкология	2017	Т. 57 , № 3 .- С. 279 - 285	РИНЦ ВАК

249.	Лаврентьева Г.В. Шошина Р.Р. Мирзеабасов О.А. Сынзыныс Б.И.	Оценка влияния ^{90}Sr на морфометрические показатели и уровень белков металлотioneинов в мягких тканях сухопутных моллюсков <i>Bradybaena fruticum</i> на биотопе регионального хранилища радиоактивных отходов	Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра)	2017	Т. 26 , № 4 .- С. 43 - 51	РИНЦ ВАК Scopus
250.	Лаврентьева Г.В. Каткова М.Н. Сергулев Р.А. Астахова Л.В.	Радиационный риск для населения в зоне влияния хранилища радиоактивных отходов	Безопасность в техносфере	2017	Т. 6 , № 1 .- С. 38 – 42 https://naukaru.editorum.ru/ru/nauka/article/16499/view DOI: http://dx.doi.org/10.12737/article_590199133d9ff3.23161219	РИНЦ
251.	Лаврухина Н.В. Размахова А.В.	Выбор объекта учета доходов в доходном подходе к оценке рыночной стоимости действующего предприятия (бизнеса)	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 6-1 (49) .- С. 70 - 72	РИНЦ ВАК
252.	Лазарев Н.С. Ловецкий Г.И.	Методы научного познания и выращивания монокристаллов полупроводников в космосе	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 231 – 238 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/295/	РИНЦ
253.	Лапиков А.Л. Масюк В.М. Лачихин А.В.	Алгоритм построения рабочего пространства двухсекционного робота параллельной структуры	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 29 - 32	РИНЦ ВАК

254.	Лапиков А.Л. Масюк В.М.	Анализ исторического развития многосекционных механизмов параллельной структуры	Интернет-журнал Науковедение	2017	Т. 9 , № 2 http://naukovedenie.ru/PDF/79TVN217.pdf	РИНЦ ВАК
255.	Лапиков А.Л. Масюк В.М. Орехов С.Ю.	Анализ основных проблем при решении обратной задачи о положении многосекционных механизмов параллельной структуры и пути их решения	Интернет-журнал Науковедение	2017	Т. 9 , № 6 https://naukovedenie.ru/PDF/143TVN617.pdf	РИНЦ ВАК
256.	Лапиков А.Л. Масюк В.М.	Анализ решения прямой задачи о положении механизма параллельной структуры с вращательными приводами в кинематических цепях	Интернет-журнал Науковедение	2017	Т. 9 , № 4 https://naukovedenie.ru/PDF/28TVN417.pdf	РИНЦ ВАК
257.	Лапиков А.Л. Масюк В.М. Потапов А.А. Федоров А.А.	Моделирование движения двухсекционного механизма параллельной структуры с вращательными приводами в кинематических цепях	Интернет-журнал Науковедение	2017	Т. 9 , № 5 https://naukovedenie.ru/PDF/91TVN517.pdf	РИНЦ ВАК

258.	Лачихина А.Б. Петраков А.А.	Подходы и методы управления информационной безопасностью в процессе управления промышленным предприятием	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 48 - 51	РИНЦ ВАК
259.	Лачихина А.Б. Трошкин Д.О.	Проработка алгоритма разработки промышленного решения MESH-устройства связи	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 46 - 49	РИНЦ ВАК
260.	Лачихина А.Б.	Управление безопасностью систем баз данных	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 50 - 54	РИНЦ ВАК
261.	Левинзон С.В. Царькова Н.В.	Международные рейтинги высших учебных заведений мира. Технические науки. Современное состояние	Научное обозрение. Технические науки	2017	№ 2 .- С. 72 – 95	РИНЦ
262.	Левинзон С.В.	Энергобезопасность. Вчера, сегодня, завтра	Международный журнал экспериментального образования	2017	№ 2 .- С. 79 - 80	РИНЦ

263.	Легостов В.В.	Исследование влияния различных факторов на процесс формирования сварных соединений из алюминиевых сплавов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 1 – 8 http://nto-journal.ru/uploads/articles/56924d8839588937dec99604995f5322.pdf	РИНЦ
264.	Легостов В.В. Филиппов И.В.	Стабилизация скорости сварки регулированием приводов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 88 – 94 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/282/	РИНЦ
265.	Липин Е.С. Акимов С.В. Панаиотти С.С.	Химические консольные центробежные насосы	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 47 – 54 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/344/	РИНЦ
266.	Липихин Е.Г. Шевелев Д.В.	Влияние степени понижения давления турбины на параметры водогрейного теплообменного аппарата когенерационной установки на базе микротурбины с измененной очередностью процессов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 4 .- С. 249 - 255	РИНЦ ВАК

267.	Липихин Е.Г. Шевелев Д.В.	К оценке возможного диапазона мощности микротэц на базе микротурбины измененной очередности процессов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 34 – 40 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/332/	РИНЦ
268.	Ловецкий Г.И. Крысин И.А.	Актуальные проблемы жизнедеятельности человека вне Земли	Гуманитарный вестник (МГТУ им. Н.Э.Баумана) : электронный журнал	2017	№ 7 http://hmbul.ru/catalog/hum/phil/456.html DOI: http://dx.doi.org/10.18698/2306-8477-2017-7-456	РИНЦ ВАК
269.	Ловецкий Г.И. Комиссаров И.И.	Герменевтическое измерение Гадамера в парадигмальной модели науки Куна	Гуманитарный вестник (МГТУ им. Н.Э.Баумана): электронный журнал	2017	№ 5 http://hmbul.ru/catalog/hum/phil/434.html	РИНЦ ВАК
270.	Ловецкий Г.И. Максимов М.А.	Интеллектуальная инновационная среда как фактор генерации инженеров нового поколения	Alma mater (Вестник высшей школы)	2017	№ 3 .- С. 6 – 12 https://almavest.ru/ru/archive/2269/3704	РИНЦ ВАК
271.	Логинов Б.М. Коржавый А.П. Логинова М.Б. Короткова Е.В.	Влияние Луны на частоту деторождаемости. Часть 1	Научно-технические технологии	2017	№ 10 .- С. 24 - 30	РИНЦ ВАК

272.	Логинов Б.М. Коржавый А.П. Логинова М.Б. Короткова Е.В.	Влияние Луны на частоту деторождаемости. Часть 2	Научные технологии	2017	№ 10 .- С. 31 - 37	РИНЦ ВАК
273.	Логинов Б.М. Коржавый А.П. Стрелов В.И. Логинова М.Б. Маслов Е.В. Никифоров К.Г.	Закономерности проявления приливного ускорения в условиях микрогравитации	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22, № 7 .- С. 36 – 47 http://www.radiotec.ru/article/19962	РИНЦ ВАК
274.	Логинов Б.М. Коржавый А.П. Белов Ю.С. Либеров Р.В.	Методика распознавания и классификации образов структур многокомпонентных материалов для электронных систем	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	№ 2 .- С. 4 – 12 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19046	РИНЦ ВАК
275.	Логинов Б.М. Коржавый А.П. Стрелов В.И. Логинова М.Б. Маслов Е.В. Стрельченко С.С.	Разработка вычислительного комплекса для анализа приливного ускорения в условиях микрогравитации	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 8 .- С. 51 – 59 http://www.radiotec.ru/article/20090	РИНЦ ВАК
276.	Логутенкова Е.В. Федоров В.А.	Модернизация станка модели 1В340Ф30	Journal of Advanced Research in Technical Science	2017	№ 7-1 .- С. 5 - 7	РИНЦ

277.	Ломакин Д.А. Коротков В.В.	Корректировка характеристик центробежных насосов за счет подрезки рабочего колеса	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 4-3 .- С. 51 - 55	РИНЦ
278.	Луценко Г.М. Корнюшин Ю.П. Сидоров В.Н.	Укрупненная математическая модель модульного энергетического средства	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/priborostroenie-i-elektronika/534/	РИНЦ
279.	Лысенко Л.В. Биленко П.Н. Лысенко С.Л. Шаталов В.К. Челенко А.В.	Индикатор нематериальных активов в оценке научно-технического уровня предприятия	Научоемкие технологии	2017	Т. 18 , № 6 .- С. 39 - 44	РИНЦ ВАК
280.	Мазин А.В. Корнеев А.А. Глебов С.А.	Анализ моделирования электронных схем	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 65 - 69	РИНЦ ВАК
281.	Мазин А.В. Врублевский Н.Ф.	Выбор режима контроля магнитного сопротивления зазора между преобразователем и объектом	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 6 - 9	РИНЦ ВАК

282.	Мазин А.В. Либман Н.Э.	Методика интеллектуальной поддержки принятия управленческих решений в условиях нечеткой информации для предприятий с единичным типом производства	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 89 - 93	РИНЦ ВАК
283.	Мазин А.В. Корнеев А.А.	Исследование токовихревого метода контроля магнитного сопротивления зазора между преобразователем и объектом	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 93 - 95	РИНЦ ВАК
284.	Мазин А.В. Федорова В.А. Макарова О.С.	Методы моделирования сложных технических систем на предварительном этапе проектирования	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 26 - 28	РИНЦ ВАК
285.	Мазин А.В. Адарчин С.А. Аунг Пьей Зон	Оптимизация конструкции элементов Пельтье и их использование для измерения теплопроводности подложек силовых электронных приборов	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	№ 2 .- С. 13 – 17 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19047	РИНЦ ВАК
286.	Мазин А.В. Алиев М.Ю.	Особенности радиолокационного наблюдения целей	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 25 - 28	РИНЦ ВАК

287.	Мазин А.В. Аксенов И.В.	Параметрическая идентификация механизмов горизонтального и вертикального наведения антенного устройства	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 102 - 104	РИНЦ ВАК
288.	Мазин А.В. Корнеев А.А.	Увеличение срока службы вакуумных электронных приборов	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 10 - 14	РИНЦ ВАК
289.	Макаренков А.М. Тун Тун Чжо Тин Эй Чжо Мьо Паинг Сат	Активная компенсация случайности параметров стохастических систем	Фундаментальные исследования	2017	№ 4-1 .- С. 54 – 63 https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41435	РИНЦ ВАК
290.	Макаренков А.М. Серегина Е.В. Степович М.А.	Проекционный метод Галеркина решения стационарного дифференциального уравнения диффузии в полубесконечной области	Журнал вычислительной математики и математической физики	2017	Т. 57 , № 5 .- С. 801 – 813 DOI: http://dx.doi.org/10.7868/S0044466917050076	РИНЦ ВАК
291.	Маковская Э.Н.	Педагогическая подготовка куратора в системе внеаудиторной деятельности вуза	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 1-4 .- С. 49 - 52	РИНЦ

292.	Максимов И.В. Кузнецов В.В. Андреев В.В.	Исследование модернизированной схемы защиты от электростатического разряда КМОП ИМС серии 1564	Технологии электромагнитной совместимости	2017	№ 4 (63) .- С. 35 - 41	РИНЦ ВАК
293.	Максимов М.А.	Критика политического насилия в современной социальной философии	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 225 – 230 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/302/	РИНЦ
294.	Максимов М.А.	Понятие "социальный порядок " в контексте институционального и акторно-сетевого подходов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 262 – 266 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/320/	РИНЦ
295.	Максимов М.А. Комиссаров И.И.	Симулятивность политического события: актуальность подходов Ж. Бодрийяра и А. Бадью	Гуманитарный вестник (МГТУ им. Н.Э.Баумана) : электронный журнал	2017	№ 9 http://hmbul.ru/catalog/hum/polit/469.html	РИНЦ ВАК
296.	Максимов П.А. Хачев Д.В. Лоскутов С.А.	Исследование зависимости материала диэлектрика керамических чип-конденсаторов от приложенного напряжения	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ3 (15) .- С. 38 – 43 http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/376/	РИНЦ

297.	Малышев А.Н. Бысов С.А.	Конструкторские решения по предотвращению попадания отходов на рабочие поверхности штампа при выполнении разделительных операций холодной листовой штамповки	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 12-2 .- С. 268 – 276 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview/w_thereest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_12_part_2&year=2017	РИНЦ ВАК
298.	Малышев А.Н. Бысов С.А.	Малоотходные технологии при листовой штамповке деталей в штампах последовательного действия	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 11-1 .- С. 160 – 166 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview/w_thereest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_11_part_1&year=2017	РИНЦ ВАК
299.	Малышев А.Н. Бысов С.А.	Профильные и профилированные заготовки в современном листоштамповочном производстве	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 9-1 .- С. 415 – 420 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview/w_thereest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_09_part_1&year=2017	РИНЦ ВАК
300.	Малышев Е.Н. Карпов М.П.	Влияние процесса выхаживания на качество обрабатываемой поверхности	Южно-Сибирский научный вестник	2017	№ 2 (18) .- С. 20 - 23	РИНЦ
301.	Малышев Е.Н. Зудин С.В. Септаров С.С.	Оценка усталостной прочности соединений с право-левой резьбой	Journal of Advanced Research in Technical Science	2017	№ 7-1 .- С. 8 - 10	РИНЦ

302.	Марин В.П. Царьков А.В. Челенко А. В. Шмаков А.Н. Щербакова С.Н.	Оптимизация модели организации производства материалов для электронных систем в условиях импортозамещения	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 2 .- С. 8 – 15 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr8&art=19065	РИНЦ ВАК
303.	Марин В.П. Никулина С.Н. Челенко А.В. Падалка О.А.	Факторы, влияющие на функционирование предприятия среднего бизнеса, расположенного на территории промышленно развитого региона	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 4 .- С. 61 – 69 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr8&art=19258	РИНЦ ВАК
304.	Маркелова Н.П. Демидова Л.Н. Черняев С.И.	Оценка результатов исследования эффективности фильтровальной бумаги для высокоэффективных фильтров	Фундаментальные исследования	2017	№ 3 .- С. 60 - 66	РИНЦ ВАК
305.	Маслов Е.В. Белов Ю.С.	Организация параллелизма в задачах молекулярной динамики	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologie/254/	РИНЦ
306.	Масюк В.М. Калинкевич А.А. Короткий О.А.	О возможности бистатической радиолокации земной поверхности	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 6 - 10	РИНЦ ВАК

307.	Масюк В.М. Калинкевич А.А. Короткий О.А.	Подход к моделированию и анализу результатов бистатической радиолокации земной поверхности	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 20 - 24	РИНЦ ВАК
308.	Меняйло Г.В. Малышев А.Н. Крылов А.Ю.	Применение методики FMEA при выборе предприятия - исполнителя государственного заказа	Современная экономика: проблемы и решения	2017	№ 3(87) .- С. 99 - 108	РИНЦ ВАК
309.	Мильман О.О. Крылов В.С. Птахин А.В. Кондратьев А.В. Яньков Г.Г.	Высокоэффективный конденсатор пара из парогазовой смеси	Теплоэнергетика	2017	№ 12 .- С. 16 – 26 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S0040363617120074	РИНЦ ВАК
310.	Минаев В.А. Королев И.Д. Коноваленко С.А. Мазин А.В.	Формирование признаков пространства для выявления уязвимостей автоматизированных систем	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 71 - 76	РИНЦ ВАК
311.	Мисягина Ю.Ю. Зубов А.А. Анкудинов А.А.	Способы снижения кавитационной эрозии в предвключенных ступенях центробежных насосов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 68 – 72 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/297/	РИНЦ

312.	Митрошина Н.Н. Белов Ю.С.	Универсальный метод сегментации легочных тканей на КТ снимках грудной клетки	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/253/	РИНЦ
313.	Митрошина Н.Н. Белов Ю.С.	Стратегии обучения систем компьютерной диагностики рака легкого	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 181 – 185 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/331/	РИНЦ
314.	Митул К.В. Ерохина Е.В.	Опыт применения Форсайта в России и зарубежных странах	Приднепровский научный вестник	2017	Т. 5 , № 1 .- С. 3 - 12	РИНЦ
315.	Митул К.В. Ерохина Е.В.	Проблемы и перспективы развития промышленности Калужского региона	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 12(59) .- С. 710 - 714	РИНЦ ВАК
316.	Мишина Е.А. Гришаква В.В. Жукова Ю.М.	Оценка эффективности работы очистных сооружений сточных вод предприятия целлюлозно-бумажного производства	Апробация	2017	№ 2 (53) .- С. 128 - 135	РИНЦ

317.	Молчанов А.Н. Макарова А.Ю.	Исследование актуальных направлений защиты от фишинговых атак в HTTP/HTTPS-приложениях	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 56 - 62	РИНЦ ВАК
318.	Молчанов А.Н. Бурмистров А.В. Гришунов С.С. Чухраев И.В.	Разработка ROLAP-модуля информационной системы высшего учебного заведения	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 311 - 317	РИНЦ ВАК
319.	Морозенко М.И. Никулина С.Н. Жукова Ю.М. Стрельченко С.С. Царьков А.В.	Анализ загрязнений атмосферы при лакокрасочном производстве машиностроительного предприятия	Научные технологии	2017	Т. 18 , № 10 .- С. 57 – 62 http://www.radiotec.ru/article/20002	РИНЦ ВАК
320.	Мусохранов М.В. Калмыков В.В. Савина Ю.А.	Математическое моделирование качественных характеристик при обработке конструкционных материалов на основе железа	Интеллект. Инновации. Инвестиции	2017	№ 5 .- С. 74 - 77	РИНЦ ВАК
321.	Мусохранов М.В. Васильев Д.В.	Сравнительный анализ способов литья при изготовлении корпусных деталей из алюминиевых сплавов	Научный альманах	2017	№ 2-3 .- С. 93 – 96 http://ucom.ru/doc/na.2017.02.03.pdf	РИНЦ

322.	Мусохранов М.В.	Физическая модель абразивного изнашивания деталей машин	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 100 – 104 http://nto-journal.ru/uploads/articles/8cee99a662fbd25d37d373e1dd941bf5.pdf	РИНЦ
323.	Мусохранов М.В. Калмыков В.В.	Физические параметры поверхностей металлов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 105 – 108 http://nto-journal.ru/uploads/articles/27e5b9187c42890491b378d1d65f1fba.pdf	РИНЦ
324.	Назырова О.Ю. Ерохина Е.В.	Транспортно-логистический кластер Калужской области: проблемы и перспективы	Евразийское научное объединение	2017	Т. 3 , № 12(34) .- С. 157 - 159	РИНЦ
325.	Нарбут А.П. Либеров Р.В.	Методы стилизации изображений на основе сверточной и глубокой нейронной сети	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/248/	РИНЦ
326.	Нгуен Ван Шон Нгуен Ти Тхань	Обнаружение движений объектов в последовательности изображений	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 2 .- С. 133 - 138	РИНЦ ВАК

327.	Нестеров А.Ю. Белов Ю.С.	Сравнительный анализ функционирования алгоритма распознавания по контрольным точкам и результатов работы мобильного приложения ROADAR	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 7 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologie/285/	РИНЦ
328.	Никишкина А.Б. Гаркуша П.А.	Исследование колебаний маятника в среде SIMULINK	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 11 – 17 http://nto-journal.ru/uploads/articles/6587d78e013a03c7def703561c006466.pdf	РИНЦ
329.	Николаев А.С. Аксенов А.Е.	Регулярная процедура минимизации мажоритарного элемента	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 42 – 46 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19333	РИНЦ ВАК
330.	Никольский В.В. Кирпичникова Н.Н.	Вариативность выполнения заданий по сборочному чертежу	Символ науки	2017	№ 3-2 .- С. 97 - 101	РИНЦ
331.	Никулина С.Н. Гришаква В.В. Васюков А.Е. Лоскутов С.А. Челенко А.В.	Исследование антропогенного загрязнения родниковых вод на территории современного промышленного развитого региона	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 10 .- С. 63 – 70 http://www.radiotec.ru/article/20003	РИНЦ ВАК

332.	Никулина С.Н. Морозенко М.И. Шуберт В.В. Черняев С.И.	Технико-экономическое обоснование модернизированной схемы нейтрализации сточных вод гальванического цеха машиностроительного предприятия	Современные наукоемкие технологии	2017	№ 5 .- С. 45 – 49 http://www.top-technologies.ru/ru/article/view?id=36665	РИНЦ ВАК
333.	Нифонтов С.В. Либеров Р.В.	Анализ техник извлечения характеристик речевых сигналов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 107 – 114 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologie/301/	РИНЦ
334.	Онуфриева Т.А. Зайцева А.А.	Нахождение оптимальных маршрутов методом линейного программирования в АСУ ГУ	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 47 – 51 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19334	РИНЦ ВАК
335.	Онуфриева Т.А. Щавелев Л.А.	Обзор автоматизированных систем позиционирования объектов	Инновационная наука	2017	Т. 1 , № 3 .- С. 71 – 73 http://aeterna-ufa.ru/sbornik/IN-3-1-2017.pdf	РИНЦ
336.	Онуфриева Т.А. Щавелев Л.А.	Подход к разработке системы мониторинга объектов	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 3 .- С. 17 – 21 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19329	РИНЦ ВАК

337.	Орлик А.Г. Орлик Г.В. Коберник Н.В. Михеев Р.С.	Дуговая наплавка на рабочие поверхности транспортирующего шнека, обеспечивающая стойкость против абразивного износа	Сварочное производство	2017	№ 2 .- С. 30 - 35	РИНЦ
338.	Островский Д.П. Адарчин С.А. Косушкин В.Г.	Толсто пленочные печатные платы на базе меди для силовой электроники	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 138 – 145 http://nto-journal.ru/catalog/priborostroenie-i-elektronika/348/	РИНЦ
339.	Панкрашин А.М. Иванов Ю.В.	Геометрические параметры резца, обеспечивающие его максимальную стойкость, при точении Аустенитной стали Х18Н9Т	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 23 – 27 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/314/	РИНЦ
340.	Парамонов В.В. Новикова О.В. Косушкин В.Г.	Химическое травление и термообработка структур теллурида кадмия-ртути	Нелинейный мир	2017	Т. 15 , № 4 .- С. 64 – 68 http://www.radiotec.ru/article/19512	РИНЦ ВАК
341.	Парамонов И.Б. Мазин А.В. Филимонков А.А.	Особенности обеспечения надежности средств защиты информации при обмене данными	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 96 - 101	РИНЦ ВАК

342.	Парамонов И.Б. Мазин А.В. Ливенцев В.А.	Повышение надежности средств защиты информации при работе в условиях ионизирующих излучений космического пространства	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 105 - 112	РИНЦ ВАК
343.	Парамонов И.Б. Мазин А.В. Филимонков А.А.	Способ защиты информации от утечки по цепи вторичного электропитания	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 52 - 55	РИНЦ ВАК
344.	Парамонов С.С. Максимов Н.Н.	Особенности рельефной сварки крепежных изделий	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ3 (15) .- С. 5 – 10 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/509/	РИНЦ
345.	Пашенко В.В. Шитохина О.Г. Зиновьева О.И.	Моделирование обтекания цилиндрического ротора при различном расположении каверн	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 41 – 48 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/342/	РИНЦ
346.	Пашенко В.Н. Глазунов В.А. Ульянов Д.О.	Решение задачи о скоростях пространственного механизма параллельной структуры	Справочник. Инженерный журнал с приложением	2017	№ 6 (243) .- С. 23 – 30 DOI: http://dx.doi.org/10.14489/hb.2017.06.pp.023-030	РИНЦ ВАК

347.	Пелевин А.В. Ловецкий Г.И.	Основные философские подходы к сущности религиозно-философской традиции	Этносоциум и межнациональная культура	2017	№ 4 (106) .- С. 63 - 70	РИНЦ ВАК
348.	Пелевин А.В. Ловецкий Г.И.	Проблема определения сущности религиозно-философской традиции в современной философии	Миссия конфессий	2017	№ 23 .- С. 47 - 54	РИНЦ ВАК
349.	Перерва О.Л.	Организационно-управленческие инновации на наукоемком предприятии	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 6-1 .- С. 96 - 97	РИНЦ ВАК
350.	Перерва О.Л. Кубышкина К.С.	Роль системы контроллинга при реализации инновационного проекта на наукоёмком предприятии	Экономика: теория и практика	2017	№ 3 .- С. 37 – 41 http://econ.kubsu.ru/images/3_2017.pdf	РИНЦ ВАК
351.	Перерва О.Л. Степанов С.Е. Незимова С.С.	Сравнение эконометрических моделей и методов бизнес - аналитики предсказания банкротства предприятий	Интернет-журнал Науковедение	2017	Т. 9 , № 6 https://naukovedenie.ru/PDF/82EVN617.pdf	РИНЦ ВАК

352.	Петросян О.П. Кожевников А.Б Горбунов А.К. Рябченков Д.В. Кулюкина А.О.	Математическое моделирование динамики массо- и теплопереноса в процессах эжекции и инъекции	Международный научно-исследовательский журнал	2017	№ 9-3 (63) .- С. 87 - 91	РИНЦ ВАК Agris
353.	Петросян О.П. Горбунов А.К. Рябченков Д.В. Кулюкина А. О.	Эжекция и инъекция реагентов в технологиях водоподготовки	Международный научно-исследовательский журнал	2017	№ 8-2 (62) .- С. 151 – 155 DOI: http://dx.doi.org/10.23670/IRJ.2017.62.084	РИНЦ ВАК Agris
354.	Петросян Ш.Г. Перерва О.Л.	Сбалансированная система показателей как эффективный инструмент управления предприятием	Экономика и социум	2017	№ 3 .- С. 2052 – 2058 http://iupr.ru/sovremennye_tehnologii_upravleniya_organizaciyay_3_34_2017/	
355.	Петрушин Н.А. Ерохина Е.В.	Реализация политики импортозамещения на предприятиях России	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 12(59) .- С. 977 - 979	РИНЦ ВАК
356.	Полев А.И. Санова Л.А. Тягунова З.В.	Статический анализ нагружения зубьев шлицевой комбинированной протяжки	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 73 – 77 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/336/	РИНЦ

357.	Полякова М.А.	Базовая модель школьного образования как концептуальное ядро онтогенеза западной образовательной системы	Психолого-педагогический поиск	2017	№ 3 .- С. 42 – 59	РИНЦ ВАК
358.	Полякова М.А.	Немецкие уставы XVI века и рождение новой школы	Вестник Российского нового университета. Серия: Человек в современном мире	2017	№ 1 .- С. 71 - 77	РИНЦ
359.	Полякова М.А.	О влиянии идей <i>cura sui</i> , <i>paideia</i> , и <i>Bildung</i> на европейскую философию образования (на материале работ современных итальянских исследователей)	Поволжский педагогический поиск	2017	№ 1 (19) .- С. 17 - 27	РИНЦ
360.	Полякова М.А.	Средневековые школы: вариации, базовые признаки, перспективы	Историко-педагогический журнал	2017	№ 3 .- С. 137 - 151	РИНЦ
361.	Полякова М.А.	Эволюция лютеровской картины мира и ее роль в религиозном просвещении: от всеобщего священства к Краткому катехизису	Отечественная и зарубежная педагогика	2017	Т. 1 , № 3 (39) .- С. 141 – 153 http://ozp.instrao.ru/images/nomera/Pedagogika_3_39_2017-ilovepdf-compressed.pdf	РИНЦ ВАК

362.	Полякова М.А.	Leges Scholae Bene Ordinatae Комениуса и немецкие школьные уставы XVI в	Вестник московского университета. Серия 20: Педагогическое образование	2017	№ 4 .- С. 3 - 15	РИНЦ ВАК
363.	Попадько С.В. Квашина В.В.	Промышленные кластеры Калужской области	European social science journal	2017	№ 6 .- С. 80 – 81 http://www.mii-info.ru/arhiv-statey-ezhsn/ezhsn-2017-6/	РИНЦ ВАК
364.	Попков В.М. Калмыков В.В.	Экспериментальное исследование изменения толщины цилиндрической стенки деталей, полученных однопереходной вытяжкой	Технология машиностроения	2017	№ 7 .- С. 19 - 23	РИНЦ ВАК
365.	Попкова Е.А.	Ассоциативное значение слова и его роль в межкультурном общении	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований	2017	№ 3-2 .- С. 306 - 310	РИНЦ
366.	Попова Е.В. Морозенко М.И.	Разработка математической модели реактора-газификатора утилизации твердых коммунальных отходов	Ростовский научный журнал	2017	№ 5 .- С. 691 – 703 http://rostjournal.ru/wp-content/journals/RostovScientificJournal52017.pdf	РИНЦ

367.	Попова К.В. Адарчин С.А. Косушкин В.Г. Пёрышкин Е.Г.	Повышение надежности операционных усилителей	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 132 – 137 http://nto-journal.ru/catalog/priborostroenie-i-elektronika/335/	РИНЦ
368.	Попова К.В. Адарчин С.А. Косушкин В.Г. Пёрышкин Е.Г.	Повышение надежности технологии формирования области базы транзисторов операционных усилителей	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 5 .- С. 30 – 33 http://www.radiotec.ru/article/19724	РИНЦ ВАК
369.	Попова Т.В. Вяткин А.Г.	Анализ факторов, влияющих на эффективность применения технологических смазок при холодной объемной штамповке	Технология машиностроения	2017	№ 9 .- С. 10 - 14	РИНЦ ВАК
370.	Попова Т.В. Вяткин А.Г.	Экспериментальное исследование влияния факторов на эффективность применения смазки при холодной осадке	Инженерный вестник (МГТУ им. Н.Э.Баумана). Электронный журнал	2017	№ 4 http://engsi.ru/doc/858399.html	РИНЦ
371.	Потапова А.Н. Ерохина Е.В.	Обоснование эффективности внедрения технологии электрошлакового переплава в условиях ОАО «Калужский двигатель»	Евразийское научное объединение	2017	Т. 3 , № 12(34) .- С. 159 - 161	РИНЦ

372.	Потемкин В.Ю. Тягунова З.В. Санова Л.А.	Моделирование технологии литья под давлением в системе lvmflow	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 5 http://nto-journal.ru/uploads/articles/	РИНЦ
373.	Празян К.А. Лачихина А.Б.	Атаки внешних сущностей XML	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 63 - 66	РИНЦ ВАК
374.	Празян К.А. Лачихина А.Б.	Уязвимости логики веб-приложения	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 6 .- С. 55 - 58	РИНЦ ВАК
375.	Птускин А.С. Левнер Е.В.	Идентификация критических объектов цепей поставок для снижения уровня стратегического экологического риска	Экономическая наука современной России	2017	№ 4(79) .- С. 63 - 77	РИНЦ ВАК
376.	Пушкарева Т.И.	Философские основы поэзии раннего русского символизма	Филологические науки. Вопросы теории и практики	2017	№ 6-1 .- С. 34 - 39	РИНЦ ВАК

377.	Рагулина Т.А. Стрельникова С.Ю. Шемель И.Г.	Изучение характеристик работы фосфат-аккумулирующих бактерий при дефосфатации бытовых сточных вод	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 297 – 301 http://nto-journal.ru/catalog/ekologiya-i-bezopasnost/354/	РИНЦ
378.	Радченко И.Н. Безбах И.Ж.	Визуализация решения задач квантовой механики методами математического моделирования	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 162 – 167 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/359/	РИНЦ
379.	Радченко И.Н. Кутовой И.С.	Подготовительные этапы роста слитков мультикристаллического кремния	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/224/	РИНЦ
380.	Раевский В.А. Смоловик А.Е.	Интегроинтерполяционная реализация конечно-разностной модели теплопереноса при сварке труб с трубными решетками теплообменных аппаратов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 33 – 43 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_05&year=2017	РИНЦ ВАК
381.	Раевский В.А. Трухов Н.В.	Конструирование, расчет и конечно-элементный анализ элементов механизма поворота заготовок портала-кантователя	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 90 – 99 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_05&year=2017	РИНЦ ВАК

382.	Размахов И.В. Перерва О.Л.	Интеллектуальный потенциал государства: понятие и основные факторы его формирования	Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии	2017	№ 9(1) .- С. 86 – 88 https://docs.wixstatic.com/ugd/dcaed9_e812899cebe7471680dc1995d5c28c6f.pdf	РИНЦ ВАК
383.	Рамазанов А.К.	Аппроксимация наимпростейшими рациональными дробями в интегральных метриках	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ3 (15) .- С. 20 – 25 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/400/	РИНЦ
384.	Ранич С.Д. Хайченко В.Е. Филиппова И.А.	Опыт использования самодельных флюсов при электрошлаковой плавке	Литейщик России	2017	№ 3 .- С. 35 - 36	РИНЦ
385.	Ранич С.Д. Хайченко В.Е. Филиппова И.А.	Использование установки электрошлакового кокильного литья для восстановления изношенных деталей	Литейщик России	2017	№ 1 .- С. 35 - 36	РИНЦ
386.	Ранич С.Д. Трофимов К.В. Хайченко В.Е. Филиппова И.А.	Способ легирования стали на установках электрошлакового кокильного литья	Литейщик России	2017	№ 4 .- С. 31	РИНЦ

387.	Редько А.В. Молчанов А.Н. Белов Ю.С.	Использование алгоритмов определения ключевых точек изображения в задаче реконструкции трехмерных сцен	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 59 – 66 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/364/	РИНЦ
388.	Редько А.В. Глебов С.А.	Применение методов фильтрации в задаче построения поверхности по облаку точек	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 92 – 97 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/366/	РИНЦ
389.	Рогоза А.А.	Метод гомотопии в задаче синтеза робастного управления по смешанному критерию в условиях действия помех	Дифференциальные уравнения и процессы управления	2017	№ 1 http://www.math.spbu.ru/diffjournal/RU/numbers/2017.1/article.1.1.html	РИНЦ ВАК
390.	Рогоза А.А.	Решение одного сингулярного интегрального уравнения Фредгольма с возмущенным оператором на основе интервальных методов	Дифференциальные уравнения и процессы управления	2017	№ 4 http://www.math.spbu.ru/diffjournal/RU/numbers/2017.4/article.1.2.html	РИНЦ ВАК
391.	Рогоза А.А.	Субоптимальное решение одного сингулярного интегрального уравнения с возмущенным оператором на основе вероятностных методов	Дифференциальные уравнения и процессы управления	2017	№ 3 http://www.math.spbu.ru/diffjournal/RU/numbers/2017.3/article.1.4.html	РИНЦ ВАК

392.	Родин В.С. Овчаренко И.Н. Куликов А.Н. Кузнецова А.А. Горбунов А.К.	О нормировке собственных функций уравнения радиальной механической дисперсии	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 213 – 218 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/313/	РИНЦ
393.	Родин В.С. Овчаренко И.Н. Куликов А.Н. Кузнецова А.А. Горбунов А.К.	Функция влияния точечного источника нейтральной примеси в радиальном фильтрационном потоке	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 219 – 223 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/315/	РИНЦ
394.	Родионов Н.Г. Коротков В.В. Томашов Е.И.	Исследование возможности применения парогазовых установок на судах российского флота	Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Морская техника и технология	2017	№ 4 .- С. 93 – 99 http://vestnik.astu.org/content/userimages/file/sea_2017_4/11.pdf DOI: http://dx.doi.org/10.24143/2073-1574-2017-4-93-99	РИНЦ ВАК
395.	Родионов Н.Г. Коротков В.В. Шитохина О.Г. Герасимова Н.С.	Исследование теплотехнических характеристик тепловых насосных установок для теплоснабжения жилых и производственных зданий сооружений в современных условиях	Фундаментальные исследования	2017	№ 12-1 .- С. 115 – 120 https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41989	РИНЦ ВАК
396.	Родионов Н.Г. Коротков В.В.	Повышение экономичности судовых энергетических установок	Судостроение	2017	№ 5 .- С. 29-31	РИНЦ

397.	Рожнов А.А. Малышев А.Н. Калмыков В.В.	Концентрация и заимствование как составляющие прогресса в спорте, науке, технике и жизнедеятельности	Известия Тульского государственного университета. Физическая культура. Спорт	2017	№ 3.- С. 144 – 151 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/previiew_therest	РИНЦ ВАК
398.	Рожнов А.А. Добейко Н.И. Федоров В.А.	Построение процесса физического воспитания студенток 1-го курса вузов на основе спортивно-ориентированной технологии	Вестник Адыгейского государственного университета. Серия 3: Педагогика и психология	2017	№ 4 .- С. 176 - 183	РИНЦ ВАК
399.	Романов А.К. Гришунов С.С.	Обзор РНР–фреймворков	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 5 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-texnologii/293/	РИНЦ
400.	Романов А.В.	Моделирование изменения зарядового состояния МДП-структур в режиме сильнополевой инжекции при воздействии ионизирующих излучений	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 92 – 99 http://nto-journal.ru/uploads/articles/451b81078bf6f5aaa65fa61d5488d6c0.pdf	РИНЦ
401.	Ростов Ю.Г.	Культурологический аспект в системе профессиональной подготовки на практических занятиях по иностранному языку	Апробация	2017	№ 1 .- С. 74 - 76	РИНЦ

402.	Русаков А.Н. Ильичев В.Ю.	Разработка мер для уменьшения вибрации опор газогенераторного моноблока	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	2017	№ 3-3 .- С. 77 - 80	РИНЦ
403.	Рыжов С.В. Андреев В.В.	Повышение нагрузочной способности счетверенного компаратора напряжения 1401CA1	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/priborostroenie-i-elektronika/262/	РИНЦ
404.	Савельева М.А. Иванов Ю.В.	Силы резания и температура резания при точении сплава ЭИ-698	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 41 – 46 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/316/	РИНЦ
405.	Савин В.Ю.	Выбор основных параметров барабана очесывающего устройства	Вестник Воронежского государственного аграрного университета	2017	№ 2 .- С. 100 – 104 DOI: http://dx.doi.org/10.17238/issn2071-2243.2017.2.100	РИНЦ ВАК
406.	Савин В.Ю.	Исследование равномерности расходов всасывающих и нагнетающих пластин для пластинчатого насоса	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 18 – 22 http://nto-journal.ru/uploads/articles/b9f8f24c31f515c1dbc8f308a9af820b.pdf	РИНЦ

407.	Савин В.Ю. Волков Г.В. Малахов В.С.	Определение допустимых отношений радиусов статора пластинчатого насоса	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 1 – 5 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/369/	РИНЦ
408.	Савин В.Ю. Горбачев И.В.	Шарнирное крепление гребенок очесывающего устройства	Сельский механизатор	2017	№ 12 .- С. 24 - 25	РИНЦ ВАК
409.	Савкин М.К. Фотина Я.А.	Тестирование программ методами черного и белого ящиков	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 44 - 47	РИНЦ ВАК
410.	Сапегина О.П.	Зарубежный опыт программно-целевого подхода к региональному управлению	Экономика и предпринимательство	2017	№ 9-2 .- С. 1094 - 1097	РИНЦ ВАК
411.	Сапегина О.П.	Реструктуризация промышленного предприятия как способ повышения его конкурентоспособности	Экономика и предпринимательство	2017	№ 9-3 .- С. 891 - 894	РИНЦ ВАК

412.	Сапегина О.П. Овчаренко Я.Э.	Структура инновационной деятельности на российских предприятиях и ее динамика	Экономика и предпринимательство	2017	№ 9-4 .- С. 784 - 786	РИНЦ ВАК
413.	Свитка А.С. Соколова И.Д. Беккель Л.С.	Анализ способов нарезания резьбы в обойме заднего уплотнения	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/uploads/articles/f0f754936ca7f869de3364c1b674325e.pdf	РИНЦ
414.	Селькин С.А. Квашина В.В.	Развитие науки "Организация производства" в России	Инновационное развитие	2017	№ 4 .- С. 86 - 87	РИНЦ
415.	Семенов М.Г.	Компьютерная реализация модели Брауна	Современные научные исследования и инновации	2017	№ 2 .- С. 10 – 13 http://web.snauka.ru/issues/2017/02/78301	РИНЦ
416.	Семенов М.Г. Черняев С.И.	Оценка уровня бедности на основе формализма нечеткой логики	Современные информационные технологии и ИТ-образование	2017	Т. 13 , № 4 .- С. 264 – 269 DOI: http://dx.doi.org/10.25559/SITTO.2017.4.448	РИНЦ ВАК

417.	Серегин Д.Р. Белов Ю.С.	Схемы локального позиционирования в навигационных системах	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 118 – 124 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/339/	РИНЦ
418.	Серегин Д.Р. Белов Ю.С.	Технологии локального позиционирования	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/258/	РИНЦ
419.	Серегина Е.В. Степович М.А. Макаренков А.М. Филиппов М.Н.	О возможности использования проекционного метода Галеркина для моделирования пространственного распределения неосновных носителей заряда, генерированных электронным зондом в полупроводнике	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	2017	№ 9 .- С. 91 – 97 DOI: http://dx.doi.org/10.7868/S0207352817090141	РИНЦ
420.	Сероштан В.И. Шубин А.А. Ермоленко В.А. Гаах Т.В.	Анализ способов контроля трещинообразования в металлоконструкциях	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	Вып. 7 .- С. 17 – 25 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_07&year=2017	РИНЦ ВАК
421.	Сероштан В.И. Гаах Т.В. Аракелян А.С.	Отказы, неисправности и повреждения лифтов в процессе эксплуатации	Подъемно-транспортное дело	2017	№ 1 .- С. 15 - 16	РИНЦ ВАК

422.	Сероштан В.И. Гаах Т.В.	Усталостная прочность и выносливость металлоконструкций грузоподъемных машин	Механизация строительства	2017	№ 2 .- С. 27 – 31 http://ms.enjournal.net/article/12814/	РИНЦ ВАК
423.	Сидоров П.М. Сидоров П.М. Шевелев Д.В.	Автоматизация расчета теплоизоляции плоских поверхностей	Международный студенческий научный вестник	2017	№ 3 .- С. 58	РИНЦ
424.	Симикиан Н.А.	Разработка методики комплексной оценки эффективности управления персоналом	Контроллинг	2017	№ 1 (63) .- С. 32 - 37	РИНЦ ВАК
425.	Симорошкин Р.А. Ерохина Е.В.	Проблемы развития малого и среднего бизнеса в Калужском регионе	Уральский научный вестник	2017	Т. 12 , № 1 .- С. 034 - 039	РИНЦ
426.	Сиркели А.И. Драч В.Е.	Обзор САПР моделирования СВЧ-устройств	Интерактивная наука	2017	№ 11 .- С. 139 – 141 https://interactive-science.media/ru/article/116149/discussion_platform DOI: http://dx.doi.org/10.21661/r-116149	РИНЦ

427.	Сломинская Е.Н. Сулина О.В.	Актуальные проблемы формирования профессиональной компетентности преподавателя инженерно-графических дисциплин	Alma mater (Вестник высшей школы)	2017	№ 11 .- С. 26 – 29 DOI: http://dx.doi.org/DOI:%2010.20339/AM.11-17.026	РИНЦ ВАК
428.	Сломинская Е.Н. Астанова А.А.	Изучение различных видов САД/САМ систем в процессе подготовки бакалавров по направлению "Информатика и вычислительная техника"	Символ науки	2017	Т. 2 , № 2 .- С. 105 - 109	РИНЦ
429.	Смирнов Н.М. Ерохина Е.В.	Анализ эффективности производственно-хозяйственной деятельности и разработка способов ее повышения (на материалах АО "КНИИТМУ»)	Евразийское научное объединение	2017	Т. 3 , № 12(34) .- С. 169 - 172	РИНЦ
430.	Со Нэй Лин Аунг Акименко Д.А.	Проекционный метод анализа электрогидравлического следящего привода с учётом характеристики насоса	Фундаментальные исследования	2017	№ 2 .- С. 87 - 92	РИНЦ ВАК
431.	Со Нэй Лин Аунг Акименко Д.А.	Проекционный метод расчета оптимальных числовых значений параметров электрогидравлического следящего привода с учетом характеристики насоса	Фундаментальные исследования	2017	№ 8-1 .- С. 81 – 86 https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41625	РИНЦ ВАК

432.	Соин О.В. Ерохина Е.В.	Особенности управления корпоративными рисками российских компаний (на примере машиностроительной отрасли)	Уральский научный вестник	2017	Т. 12 , № 1 .- С. 040 - 045	РИНЦ
433.	Соколова И.Д. Беккель Л.С. Панкрашин А.М.	Модернизация привода главного движения универсального консольно-фрезерного станка	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 49 – 55 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/349/	РИНЦ
434.	Соколова И.Д. Бриченков С.Н.	Модернизация технологической оснастки горизонтально-расточного станка с ЧПУ	Символ науки	2017	№ 1-2 .- С. 99 – 101 http://os-russia.com/SBORNIKI/SN-17-01-1.pdf	РИНЦ
435.	Соколова И.Д. Бриченков С.Н.	Обоснование необходимости модернизации горизонтально-расточного станка с ЧПУ	Символ науки	2017	№ 1-2 .- С. 96 – 99 http://os-russia.com/SBORNIKI/SN-17-01-1.pdf	РИНЦ
436.	Сорокин П.С. Сафронова М.Е. Сухарева А.А.	Развитие методов обработки металлов давлением	Научный альманах	2017	№ 1-3 (27) .- С. 125 – 128 DOI: http://dx.doi.org/10.17117/na.2017.01.03.125	РИНЦ

437.	Старков С.О. Лавренков Ю.Н.	Прогнозирование температурного поля замедлителя в тяжеловодном реакторе на основе клеточной нейронной сети	Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика	2017	№ 1 .- С. 94 - 106	РИНЦ ВАК
438.	Столяров А.А. Максимов И.В. Андреев В.В.	Защита микросхем изготовленных по кмп-технологии от воздействия статического электричества	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 200 – 205 http://nto-journal.ru/catalog/fizika-kondensirovannogo-sostoyaniya/272/	РИНЦ
439.	Стрельченко С.С. Шумакин Н.И.	Особенности получения слаболегированных слоев алюминия-галлия арсенида для фотоприемных устройств	Инженерный журнал: наука и инновации	2017	№ 6 http://engjournal.ru/catalog/mech/bmech/1628.html DOI: http://dx.doi.org/10.18698/2308-6033-2017-6-1628	РИНЦ ВАК
440.	Сулина О.В. Сломинская Е.Н.	Актуальные проблемы формирования профессиональной компетентности преподавателя инженерно-графических дисциплин	Качество. Инновации. Образование	2017	№ 6(145) .- С. 6 - 10	РИНЦ ВАК
441.	Сулина О.В. Сломинская Е.Н.	Концепция организации и выполнения итоговой проектной работы по инженерно-графическим дисциплинам в технических Вузах	Кибернетика и программирование	2017	№ 3 .- С. 1 – 9 http://e-notabene.ru/kp/article_23326.html DOI: http://dx.doi.org/10.25136/2306-4196.2017.3.23326	РИНЦ ВАК

442.	Сулина О.В. Сломинская Е.Н.	Концепция организации и выполнения итоговой проектной работы по инженерно-графическим дисциплинам в технических Вузах	Качество. Инновации. Образование	2017	№ 5 .- С. 12 - 19	РИНЦ ВАК
443.	Сулина О.В. Грачева Е.В.	Создание фотореалистичных изображений трехмерных моделей деталей и сборочных единиц	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 290 – 295 http://nto-journal.ru/catalog/inzhenernoe-obrazovanie/308/	РИНЦ
444.	Султанов К.А. Красноглазов А.Ю.	Особенности обжалования сотрудниками полиции постановлений в связи с мягкостью назначенного административного наказания	Административное и муниципальное право	2017	№ 7 .- С. 17 - 24	РИНЦ ВАК
445.	Супельняк С.И. Косушкин В.Г. Адарчин С.А.	Спектрофотометрическое измерение спектра поглощения растений	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 8 .- С. 25 – 30 http://www.radiotec.ru/article/20085	РИНЦ ВАК
446.	Супельняк С.И. Косушкин В.Г. Адарчин С.А.	Моделирование и разработка светодиодного адаптивного осветителя для растений	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	Т. 22 , № 7 .- С. 21 – 27 http://www.radiotec.ru/article/19960	РИНЦ ВАК

447.	Сухова А.С. Обрубов Ю.В. Влайков Н.Д.	Кластер астероида 876849 (2000 SY2)	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 199 – 205 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/299/	РИНЦ
448.	Тарасов Е.В. Жинов А.А.	Оптимизация бездеаэрационной тепловой схемы паротурбинной установки с теплообменными аппаратами смешивающего типа	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 56 – 63 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/342/	РИНЦ
449.	Твердова С.М. Гончаренко А.Н.	Использование радионавигационных спутниковых систем для оперативного управления горнопромышленным предприятием	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 83 - 88	РИНЦ ВАК
450.	Твердова С.М. Йе Еинт К.К.	Особенности создания керметного материала катодно-подогревательного узла на основе алюмонитридной керамики	Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Техника и технологии	2017	Т. 7 , № 1 .- С. 98 - 103	РИНЦ ВАК
451.	Телерман А.Э. Бланк Я.А. Лачихина А.Б.	Сравнение структур централизованного и децентрализованного управления автоматизированными подсистемами предприятия	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/288/	РИНЦ

452.	Тин Эй Чжо Макаренков А.М. Тун Тун Чжо Широкова З.Г.	Оптимизация параметров регуляторов стохастических систем	Фундаментальные исследования	2017	№ 4-1 .- С. 70 – 76 https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41437	РИНЦ ВАК
453.	Ткачев Д.А. Шаталов М.И. Труханов К.Ю.	Импорт твердотельной модели из САД-системы КОМПАС-3D в САЕ-систему ANSYS	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/510/	РИНЦ
454.	Ткаченко А.В. Ловецкий Г.И. Фролов П.В.	Информационная модель материи	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 187 – 192 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/281/	РИНЦ
455.	Толмачев О.М. Борисенкова Л.Н.	Роль государственно-частного партнерства в эффективном использовании человеческого капитала	Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Экономика	2017	№ 3 .- С. 8 - 15	РИНЦ ВАК
456.	Трубка Р.А. Белов Ю.С.	Преимущества использования путевого и спектрального многообразия для маршрутизации в сетях когнитивного радио	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 168 – 172 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-tekhnologii/306/	РИНЦ

457.	Труханов К.Ю. Егоров Д.И. Соловьев Н.И. Зверев П.С.	Особенности формирования валиков наплавленного металла на наклонной поверхности	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 9 http://nto-journal.ru/uploads/articles	РИНЦ
458.	Турилова М.В.	Церковнославянизмы в лексико-семантическом поле «безумие»	Русская речь	2017	№ 2 .- С. 78 - 86	РИНЦ
459.	Ушакова Н.А. Перерва О.Л.	Модель системы сбалансированных показателей промышленного предприятия в условиях риска для целей стратегического планирования	Экономика и предпринимательство	2017	№ 12-2 (89-2) .- С. 777 - 783	РИНЦ ВАК
460.	Ушакова Н.А. Перерва О.Л.	Современные методы повышения эффективности стратегических систем управления промышленными предприятиями в условиях неопределенности	Экономика и предпринимательство	2017	№ 12-2 (89-2) .- С. 807 - 814	РИНЦ ВАК
461.	Федоров В.О. Мельников Д.А. Сухарева А.А.	Выбор инструмента для резьбофрезерования отверстий	Научный альманах	2017	№ 2-3 .- С. 140 - 145	РИНЦ

462.	Федоров В.А. Малышев И.Е.	Оценка влияния параметров наладки на производительность загрузочных устройств на основе расчета критериев ранговой корреляции Спирмена	Journal of Advanced Research in Technical Science	2017	№ 4 .- С. 17 - 20	РИНЦ
463.	Федоров В.А. Калмыков В.В. Малышев Е.Н.	Применение крючковых бункерных загрузочно-ориентирующих устройств в многономенклатурном сборочном производстве	Сборка в машиностроении, приборостроении	2017	№ 10 .- С. 446 - 448	РИНЦ ВАК
464.	Федорова В.А. Макарова О.С.	Новые результаты в разработке методики построения модели прогнозирования атак на каналы связи	Вопросы радиоэлектроники	2017	№ 11 .- С. 67 - 70	РИНЦ ВАК
465.	Филиппов И.В.	Нормализация работы турбокомпрессоров в условиях высокогорья	Наука и образование: научное издание МГТУ им. Н.Э. Баумана	2017	№ 4 http://technomag.edu.ru/jour/article/view/1130 DOI: http://dx.doi.org/10.7463/0417.0001130	РИНЦ ВАК
466.	Филиппов И.В.	Особенности помпажа турбокомпрессоров в условиях высокогорья	Наука и образование: научное издание МГТУ им. Н.Э. Баумана	2017	№ 7 http://technomag.edu.ru/jour/article/view/1267 DOI: http://dx.doi.org/10.7463/0717.0001267	РИНЦ ВАК

467.	Фотина Я.А. Савкин М.К.	Верификации программ на моделях	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 4(16) http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/515/	РИНЦ
468.	Фотина Я.А. Савкин М.К.	Верификация и валидация программных систем	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 115 – 122 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/311/	РИНЦ
469.	Фролов П.В. Асваров А.З.	Методология разработки корпоративных информационных систем Agile	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 72 – 78 http://nto-journal.ru/catalog/informacionnye-technologii/351/	РИНЦ
470.	Хахаев Н.А. Ловецкий Г.И. Романов Д.А.	Единый мир нанообъектов и электронная медицина	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 181 – 186 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/292/	РИНЦ
471.	Христофорова М.И. Хролынцев А.А. Яковлева О.В.	Методика расчета оптимальной структуры фильтрующего элемента из нетканого полимерного материала	Фундаментальные исследования	2017	№ 11-2 .- С. 331 – 337 https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41944	РИНЦ ВАК

472.	Чевычелов А.В. Празян К.А.	Преимущества троичных компьютеров над двоичными	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 4 http://nto-journal.ru/uploads/articles/3be8986f5087be26c7b1ef0a7b96c1e2.pdf	РИНЦ
473.	Челенко А.В.	Модернизация вспомогательных цехов и ее роль в повышении эффективности производства интегральных микросхем	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 5 .- С. 25 – 29 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr8&art=19347	РИНЦ ВАК
474.	Челенко А.В. Федоров В.О. Кузнецов С.А. Яранцев Н.В.	Основные направления повышения эффективности производства материалов для электронных систем	Нелинейный мир	2017	Т. 15 , № 4 .- С. 69 – 77 http://www.radiotec.ru/article/19513	РИНЦ ВАК
475.	Черепков Е.А. Глебов С.А.	Использование модели Word2Vec для кластеризации больших текстовых данных	Научное обозрение. Технические науки	2017	№ 3 .- С. 21 - 24	РИНЦ
476.	Черепков Е.А.	Философские проблемы функциональной информации	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 231 – 235 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/345/	РИНЦ

477.	Черникова А.А. Кожитов Л.В. Косушкин В.Г. Сонькин В.С. Шерейкин В.Л. Лиев Р.А.	Роль малых и средних высокотехнологичных компаний в экономике России	Инновации	2017	№ 9 .- С. 22 – 27 http://www.maginnov.ru/assets/files/volumes/2017.09/soderzhanie.pdf	РИНЦ ВАК
478.	Чубаров Ф.Л. Регада А.В. Шаталов В.К. Штокал А.О. Говорун Т.А. Рыков Е.В.	Методы сохранения оптических свойств поверхности зеркал космического телескопа Т-170 М проекта "Спектр-УФ" на этапе предполетной подготовки	Аэрокосмический научный журнал	2017	Т. 3 , № 3 .- С. 20 – 38 http://aerospace.elpub.ru/jour DOI: http://dx.doi.org/10.24108/aersp.0317.0000070	РИНЦ ВАК
479.	Чубаров Ф.Л. Регада А.В. Штокал А.О. Говорун Т.А. Рыков Е.В.	Способ защиты УФ-отражательной способности поверхности зеркал космического телескопа путём создания контролируемой атмосферы	Международный студенческий научный вестник	2017	№ 3 .- С. 54 http://eduherald.ru/ru/article/view?id=17206	РИНЦ
480.	Чупрунова О.О. Ерохина Е.В.	Роль интеллектуального капитала и управления знаниями в современном мире	Евразийское научное объединение	2017	Т. 3 , № 12(34) .- С. 172 – 174	РИНЦ
481.	Чухраева А.И. Величко Д.Д. Ловецкий Г.И.	О европейских истоках русского космизма	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 239 – 244 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/289/	РИНЦ

482.	Шагаев В.В. Тун Тун Лин	Ферритовые пленки с повышенной стабильностью частоты ферромагнитного резонанса	Журнал технической физики	2017	Вып. 3 .- С. 378 – 382 DOI: http://dx.doi.org/10.21883/JTF.2017.03.44242.1956	РИНЦ ВАК
483.	Шамаев В.Г. Горшков А.Б. Гущина Л.Г. Якименко В.И.	Анализ информационно-поисковых систем по физике: проблема поиска в Интернете на примере акустики	Ученые записки физического факультета Московского университета	2017	№ 4 .- Art.no 1740801 http://uzmu.phys.msu.ru/abstract/2017/4/1740801/	РИНЦ
484.	Шаталов В.К.	Наплавка на титановые сплавы прутками с оксидным покрытием	Электромагнитные волны и электронные системы	2017	№ 2 .- С. 18 – 22 http://www.radiotec.ru/catalog.php?cat=jr5&art=19048	РИНЦ ВАК
485.	Шаталов В.К. Коржавый А.П. Лысенко Л.В. Михайлов В.И. Блатов А.А.	Повышение прочности наплавки из титановых сплавов прутками, обработанными микродуговым оксидированием	Сварочное производство	2017	№ 3 .- С. 8 - 13	РИНЦ
486.	Шаталов В.К. Лысенко Л.В. Блатов А.А. Карабахина Т.Ю.	Повышение твердости титановых сплавов путем легирования кислородом при переплаве	Научно-технические технологии	2017	Т. 18 , № 7 .- С. 32 – 36 http://www.radiotec.ru/article/19656	РИНЦ ВАК

487.	Шевелев Д.В. Жинов А.А. Митяшов А.А.	Анализ этапов развития энергетических газотурбинных установок начала XX века	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 7 – 14 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/333/	РИНЦ
488.	Шемель И.Г. Хролынцев А.А. Шашкина В.Д. Бочарова К.В.	Исследование эффективности задержания частиц фильтром патронного типа	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 302 – 307 http://nto-journal.ru/catalog/ekologiya-i-bezopasnost/347/	РИНЦ
489.	Шемель И.Г. Останин А.Н.	Оптимизация условий извлечения ионов никеля восстановлением из отработанных растворов химического никелирования	Современный ученый	2017	№ 5 .- С. 478 – 481 http://www.modernsciencejournal.org/release/2017/SU_2017_5.pdf	РИНЦ ВАК
490.	Шемель И.Г. Останин А.Н.	Физико-химические основы автокаталитического осаждения никеля из отработанных растворов химического никелирования	Международный научно-исследовательский журнал	2017	№ 11-4(65) .- С. 87 – 91 https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/11/11-4-65.pdf DOI: http://dx.doi.org/DOI:%20https://doi.org/%2010.23670/IRJ.2017.65.005	РИНЦ ВАК Agris
491.	Шестернина Е.А. Волков А.В. Устинов И.К.	Эволюция физической схемы процесса точения	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2(12) .- С. 78 – 98 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/264/	РИНЦ

492.	Шкилев В.Д.	Научно-философский подход в описании геометрической матрицы плотности	Контекст и рефлексия: философия о мире и человеке	2017	Т. 6 , № 1А .- С. 115 - 128	РИНЦ ВАК
493.	Шкилев В.Д. Беккель Л.С.	О барьерном разряде и квантово- волновых дорожках	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1(11) .- С. 1 – 8 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/259/	РИНЦ
494.	Шкилев В.Д. Беккель Л.С.	О двух подходах к описанию геометрической матрицы плотности	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 194 – 201 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/317/	РИНЦ
495.	Шкилев В.Д. Беккель Л.С. Ловецкий Г.И.	О линейных и волновых свойствах времени	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 2 (12) .- С. 245 – 251 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/318/	РИНЦ
496.	Шкилев В.Д. Ловецкий Г.И.	О монадном символизме и теории струн	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	СВ2(13) .- С. 202 – 214 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/319/	РИНЦ

497.	Шкилев В.Д. Лысенко Л.В. Горбунов А.К.	О фальсифицируемости в науке, критерии Поппера и линии демаркации	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 215 – 219 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/372/	РИНЦ
498.	Шкилев В.Д. Лысенко Л.В. Горбунов А. К. Беккель Л.С.	Универсальный принцип идентификации объектов материальных ресурсов	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 1 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/260/	РИНЦ
499.	Шубин А.А. Ермоленко В.А. Витчук П.В. Качан М.А.	Анализ работы вибрационного грохота	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 6 – 10 http://nto-journal.ru/uploads/articles/917e112d6442b92fcfa05e5a276de339.pdf	РИНЦ
500.	Шубин А.А. Витчук П.В. Фадеев В.В.	Конструкция мобильной шпалоподбойки	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 168 – 173 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_05&year=2017	РИНЦ ВАК
501.	Шубин А.А. Заярный С.Л. Гладышев П.А.	Сравнительный анализ некоторых вариантов вибровозбудителей грохотов щебнеочистительных машин	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2017	№ 5 .- С. 129 – 134 https://tidings.tsu.tula.ru/tidings/pdf/web/preview_therest_ru.php?x=tsu_izv_technical_sciences_2017_05&year=2017	РИНЦ ВАК

502.	Шубин А.А. Мокин Д.Г. Качан М.А.	Экспериментальное определение оптимальной температуры резания для восстановления изношенных крановых колес	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ 3(14) .- С. 1 – 6 http://nto-journal.ru/catalog/mashinostroenie/391/	РИНЦ
503.	Шубин Н.Е. Гордеев А.С. Шилин А.А.	Некоторые подходы к модификации эпоксидных связующих холодного отверждения для строительных технологий	Конструкции из композиционных материалов	2017	№ 4 (148) .- С. 68 – 74 https://elibrary.ru/item.asp?id=30280599	РИНЦ ВАК
504.	Шумакин Н.И. Ловецкий Г.И.	Методология выращивания монокристаллов полупроводников в космосе	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ1 (11) .- С. 193 – 196 http://nto-journal.ru/catalog/gumanitarnye-nauki/291/	РИНЦ
505.	Якунина Ю.Ю. Белов Ю.С.	Расчет температурных полей при электроконтактной поверхностной закалке импульсным током	Электронный журнал: наука, техника и образование	2017	№ СВ2(13) .- С. 168 – 171 http://nto-journal.ru/catalog/estestvennye-nauki/356/	РИНЦ
506.	Amrastanov A.N. Kuzin A.Y. Mityukhlyae V.B. Seregina E.V. Stepovich M.A. Todua P.A. Filippov M.N	Thermal Action of an Electronic Probe with X-ray Spectral Nanoanalysis	Measurement Techniques	2017	Vol. 60 , Issue 6 .- С. 534 – 537 DOI: http://dx.doi.org/10.1007/s11018-017-1230-3	ВАК Scopus Web of Science Springer

507.	Andreev D.V. Bondarenko G.G. Andreev V.V. Maslovsky V.M. Stolyarov A.A.	Modification of MIS devices by irradiation and high-field electron injection treatments	Acta Physica Polonica A	2017	Vol. 132 , No 2 .- C. 245 – 248 DOI: http://dx.doi.org/10.12693/APhysPolA.132.245	BAK Scopus Web of Science
508.	Andreev D.V. Bondarenko G.G. Andreev V.V. Maslovsky V.M. Stolyarov A.A.	Modification of MIS structures with thermal SiO ₂ films by phosphorus diffusion	High Temperature Material Processes	2017	Vol. 21 , Issue 4 .- C. 299 – 307 DOI: http://dx.doi.org/10.1615/HighTempMatProc.2018025450	BAK Scopus
509.	Andriyanov G.I.	On the principle of doubly symmetric Kaz'min sets	Mathematical Notes	2017	Vol. 101 , Issue 1 .- C. 3 – 16 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S0001434617010011	BAK Scopus Web of Science
510.	Bondarenko G.G. Fisher M.R. Kristya V.I.	Influence of temperature on the ionization coefficient and ignition voltage of the Townsend discharge in an argon–mercury vapor mixture	Technical Physics	2017	Vol. 62 , Issue 2 .- C. 223 – 229 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S1063784217020050	BAK Scopus Springer
511.	Bondarenko G.G. Kristya V.I. Savichkin D.O.	Influence of the Field Electron Emission from the Cathode with an Insulating Film on the Normal Glow Discharge Characteristics	Russian Physics Journal	2017	Vol. 60 , Issue 2 .- C. 346 – 353 DOI: http://dx.doi.org/10.1007/s11182-017-1081-z	BAK Scopus Web of Science

512.	Dubinina M.S. Savichkin D.O. Fisher M.R. Kristya V.I.	Modeling of the glow discharge cathode sheath and the cathode surface sputtering in a mixture of argon with mercury vapor	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	2017	Vol. 11 , Issue 3 .- C. 595 – 600 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S1027451017030247	BAK Scopus Springer
513.	Kalmykov V.V. Mousokhranov M.V. Logutenkova E.V. Malyshev E.N. Gorbunov A.K.	Generation of surface energy in metals using row-by-row microdeformation	International Journal of Applied Engineering Research	2017	Vol. 12 , Issue 24 .- C. 15621 – 15626 http://www.ripublication.com/ijaer17/ijaerv12n24_233.pdf	Scopus
514.	Latypov R.A. Bulychev V.V. Zybin I.N.	Metallurgical features of the formation of a solid-phase metal joint upon electric-circuit heating	Russian Metallurgy (Metally)	2017	Vol. 2017 , Issue 6 .- C. 467 – 471 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S0036029517060143	BAK Scopus Springer
515.	Loboichenko V.M. Vasyukov A.E. Tishakova T.S.	Investigations of Mineralization of Water Bodies on the Example of River Waters of Ukraine	Asian Journal of Water, Environment and Pollution	2017	Vol. 14 , No 4 .- C. 37 – 41 DOI: http://dx.doi.org/10.3233/AJW-170035	BAK Scopus Web of Science
516.	Makarenkov A.M. Seregina E.V. Stepovich M.A.	The projection Galerkin method for solving the time-independent differential diffusion equation in a semi-infinite domain	Computational Mathematics and Mathematical Physics	2017	Vol. 57 , Issue 5 .- C. 802 – 814 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S0965542517050074	BAK Scopus Web of Science

517.	Milman O.O. Krylov V.S. Ptakhin A.V. Kondratev A.V. Yankov G.G.	High-efficiency condenser of steam from a steam-gas mixture	Thermal Engineering	2017	Vol. 64 , Issue 12 .- C. 874 – 883 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S0040601517120072	BAK Scopus
518.	Mousokhranov M.V. Kalmykov V.V. Malyshev E.N.	Experimental Research of Variability of Surface Energy Value of Fe37-3FN, C45 AND 41Cr4 Steels	International Journal of Applied Engineering Research	2017	Vol. 12 , No 17 .- C. 6428 – 6433 http://www.ripublication.com/ijaer17/ijaerv12n17_15.pdf	Scopus
519.	Orlik A.G Orlik G.V Kobernik N.V. Mikheev R.S.	Arc deposition of abrasion wear-resisting coatings on the working surfaces of conveyor screws	Welding International	2017	Vol. 31 , Issue 12 .- C. 945 – 950 DOI: http://dx.doi.org/10.1080/09507116.2017.1353279	BAK Scopus
520.	Pashchenko V.N. Sharapov I.V. Rashoyan G.V. Bykov A.I.	Construction of a working area for the manipulation mechanism of simultaneous relative manipulation	Journal of Machinery Manufacture and Reliability	2017	Vol. 46 , Issue 3 .- C. 225 – 231 DOI: http://dx.doi.org/10.3103/S1052618817030104	BAK Scopus Web of Science Springer
521.	Romanov A.V. Stepovich M.A. Filippov M.N.	Use of models of secondary X-ray fluorescence spectra to determine the measurement conditions in X-ray spectral methods of material analysis	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	2017	Vol. 11, Issue 1 .- C. 211 – 215 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S1027451017010335	BAK Scopus Springer

522.	Semenenko M.G.	Probability estimation of thermal runaway in batteries on the basis of fuzzy logic formalism	Recent Patents on Engineering	2017	Vol. 11 , Issue 1 .- C. 16 – 20 DOI: http://dx.doi.org/10.2174/1872212110666161123143149	BAK Scopus
523.	Seregina E.V. Stepovich M.A. Makarenkov A.M. Filippov M.N	On the possibility of using the Galerkin projection method to model the spatial distribution of minority charge carriers generated by an electron probe in a semiconductor	Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	2017	Vol. 11 , Issue 5 .- C. 981 – 986 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S1027451017050147	BAK Scopus Springer
524.	Shagaev V.V. Tun Tun Lin	Ferrite films with enhanced stability of ferromagnetic resonance frequency	Technical Physics	2017	Vol. 62 , Issue 3 .- C. 401 – 405 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S1063784217030185	BAK Scopus Springer
525.	Shatalov V.K. Korzhavyi A.P. Lysenko L.V. Mikhaylov V.I. Blatov A.A.	Increasing the strength of the deposits of titanium alloys using rods process by microarc oxidation	Welding International	2017	Vol. 31 , Issue 12 .- C. 964 – 968 DOI: http://dx.doi.org/10.1080/09507116.2017.1369055	BAK Scopus
526.	Supel'nyak M.I.	Replacement of unsteady heat transfer coefficient by equivalent steady-state one when calculating temperature oscillations in a thermal layer	Journal of Physics: Conference Series	2017	Vol. 891 , Issue 1 .- Art.no 012357 http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/891/1/012357/meta DOI: http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/891/1/012357	BAK Scopus Web of Science

527.	Volkov A.N. Andreev D.V.	Model of formation of surface states in mos transistors under influence of space radiation protons	High Temperature Material Processes	2017	Vol. 21 , Issue 4 .- C. 317 – 323 DOI: http://dx.doi.org/10.1615/HighTempMatProc.2018025557	BAK Scopus
528.	Vorontsova V.L. Vorontsova A.V. Druzhinina O.V. Lisovsky E.V.	Convergence and stability analysis of kolmogorov system solutions in infinite-dimensional space	Journal of Engineering and Applied Sciences	2017	Vol. 12 , Issue 4 .- C. 898 – 902 https://www.medwelljournals.com/abstract/?doi=jeasci.2017.898.902 DOI: http://dx.doi.org/10.3923/jeasci.2017.898.902	Scopus