

**Публикации авторов КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
2013 год**

№п/п	Авторы	Заглавие	Журналы	Год	Номер, страницы	РИНЦ, Scopus, Web of Science, ВАК
1.	Андреев В.В. Бондаренко Г.Г. Столяров А.А. Коротков С.И.	Инжекционная модификация многослойных диэлектрических слоев структур металл-диэлектрик – полупроводник при различных температурах	Перспективные материалы	2013	№ 7.- С. 31- 36	РИНЦ ВАК
2.	Андреев В.В. Столяров А.А. Ахмелкин Д.М. Романов А.В.	Сильнополевая инжекционная модификация наноразмерных диэлектрических пленок в МДП-приборах	Инженерный журнал: наука и инновации	2013	№ 6(18) http://engjournal.ru/cata...nano/hidden/802.html	РИНЦ
3.	Андросова И.С. Киселева В.В.	Функциональный цикл снабжения на промышленном предприятии	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 4.- С. 40 http://sntbul.bmstu.ru/doc/566481.html	РИНЦ
4.	Анцев В.Ю. Витчук П.В. Плахова Е.А.	Взаимосвязь характеристик пассажиропотока здания и износа лифтовых канатопроводящих шкивов	Механика и физика процессов на поверхности и в контакте твердых тел, деталей технологического и энергетического оборудования	2013	№ 6. - С. 110-114.	РИНЦ

5.	Анцев В.Ю. Витчук П.В.	Определение величины равновесной шероховатости рабочей поверхности ручьев лифтовых канатопроводящих шкивов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2013	№ 7 , Вып. 1.- С. 208- 214	РИНЦ ВАК
6.	Анцев В.Ю. Витчук П.В. Плахова Е.А.	Пути совершенствования систем управления групповой лифтов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2013	№ 7, Вып. 1.- С. 161- 166	РИНЦ ВАК
7.	Артеменко О.А.	Теоретические основы разработки адаптивной информационно-образовательной среды формирования иноязычной коммуникативной компетенции в техническом вузе	Образование. Наука. Инновации: Южное измерение	2013	№ 2 (28) .- С. 64 - 71	РИНЦ ВАК
8.	Артеменко О.А. Амеличева К.А.	Психологические основы разработки адаптивной автоматизированной обучающей системы	Высшее образование сегодня	2013	№ 10 .- С. 46 - 49	РИНЦ ВАК
9.	Афоникова А.И. Петросян А.О.	Расчет основных параметров вакуумного регулятора дозатора газообразного хлора	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 4 http://sntbul.bmstu.ru/doc/566617.html	РИНЦ
10.	Баландин А. Д. Даниленко Б.Д.	Анализ возможностей образования струженных канавок метчиками дисковыми трехсторонними фрезами	Справочник. Инженерный журнал с приложением	2013	№ 2 .- С. 37 - 39	РИНЦ ВАК

11.	Безбах И.Ж. Стрелов В.И. Захаров Б.Г. Крицкий О.В.	Управление кристаллизацией белков с помощью температуры	Сборник научных трудов Sworld по материалам международной научно-практической конференции	2013	Т. 6 , № 2 .- С. 43 - 48	РИНЦ
12.	Белов Ю.С. Вершинин Е.В. Говоров Д.С. Логинов Б.М. Пономарев А.В.	Исследование механических характеристик многослойных углеродных нанотрубок	Наука и образование: электронное научно-техническое издание	2013	№ 2.- С. 11-44 http://technomag.edu.ru/doc/533309.html DOI: http://dx.doi.org/10.7463/0213.0533309	РИНЦ ВАК
13.	Белова И.К. Дерюгина Е.О.	Рекуррентная нейронная сеть с управляемыми синапсами для распознавания рукописного связного текста	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	Т. 18 , № 10 .- С. 36 - 39	РИНЦ ВАК
14.	Белова И.К. Дерюгина Е.О.	Эмиссионные параметры термокатодов в разряде низкого давления	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	Т. 18 , № 10 .- С. 59 - 64	РИНЦ ВАК
15.	Бондаренко Г.Г. Шагаев В.В.	Магнитостатические волны в планарных ферритах: температурные характеристики и их структурно-обусловленные особенности	Известия высших учебных заведений. Физика	2013	Т. 56 , № 1-2 .- С. 13 - 22	РИНЦ ВАК
16.	Борискина З.М. Барышников О.О. Шубин А.А.	Исследование колебаний оболочных конструкций методом конечных элементов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2013	Вып. 7, №1.- С. 153- 160	РИНЦ ВАК

17.	Борсук Н.А. Помещиков С.В.	Организация процесса разработки комплексного веб-приложения для обмена и покупки авиабилетов	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	Т. 18 , № 10 .- С. 55 - 58	РИНЦ ВАК
18.	Борсук Н.А. Баев С.А.	Разработка клиентской части сервиса обмена и покупки авиационных билетов	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	Т. 18 , № 10 .- С. 52 - 54	РИНЦ ВАК
19.	Бронзова Л.И. Красноглазов А.Ю.	Организация программы защиты свидетелей в зарубежных странах	Научный портал МВД России	2013	№ 2.- С. 119-123	РИНЦ ВАК
20.	Булычев В. В. Латыпова Г.Р. Бурак П.И.	Разработка модели образования очагов схватывания металлов при сварке давлением с низкоинтенсивным силовым воздействием	Международный технико-экономический журнал	2013	№ 5 .- С. 80 - 85	РИНЦ ВАК
21.	Бысов С.А. Малышев Е. Н.	Исследование технологических возможностей вертикально-фрезерного станка типа обрабатывающий центр	Инженерный вестник (МГТУ им. Н.Э.Баумана). Электронный журнал	2013	№ 11 http://engbul.bmstu.ru/doc/646432.html	РИНЦ
22.	Бычков Н.А. Демидова Л.Н. Черняев С.И.	Опыт оптимизации контроля знаний студентов ВУЗа	Инновационный вестник Регион	2013	№ 3 .- С. 1 - 6	РИНЦ ВАК
23.	Винокуров И.В.	Методика нейросетевого распознавания элементов регистрационного номера автомобиля	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	Т. 18 , № 10 .- С. 40 - 45	РИНЦ ВАК
24.	Витчук Н.А. Перерва О.Л.	Кредитные и лизинговые схемы как эффективный путь замены и модернизации лифтов	Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки	2013	№1-1. С. 103-107	РИНЦ ВАК

25.	Витчук П.В. Сероштан В.И. Самосьев П.В.	Диагностика привода лифта	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2013	№ 7, Вып. 1.- С. 184- 194	РИНЦ ВАК
26.	Витчук П.В. Шубин А.А. Потапов Д.В.	Зависимость ускорения замедления кабины лифта от параметров клина ловителя	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2013	№ 7, Вып. 1- С. 171- 177	РИНЦ ВАК
27.	Воейкова А.А.	«Дом в языковом сознании русских и американцев	Вестник Челябинского государственного университета	2013	№10. -С. 19-22	РИНЦ ВАК
28.	Воейкова А.А.	Кросс - культурные особенности национального сознания (на примере концепта «Дом»)	Сборник научных трудов Sworld по материалам международной научно-практической конференции	2013	Т. 22, № 2.- С. 30- 34	РИНЦ
29.	Воейкова А.А.	Промисив как коммуникативный тип предложения в русском и американском рекламном тексте	Вестник Челябинского государственного университета	2013	№ 29 (320) .- С. 13 - 16	РИНЦ ВАК
30.	Волков А.И. Птускин А.С.	Проблемы и перспективы управления стоимостью бизнеса на основе сбалансированной системы показателей	Российское предпринимательство	2013	№ 24 .- С. 41 - 47	РИНЦ ВАК
31.	Вяткин А.Г. Матвеев С.В.	Точность осадки при штамповке на винтовом прессе	Заготовительные производства в машиностроении (Кузнечно-штамповочное, литейное и другие производства)	2013	№ 7.- С. 22- 25	РИНЦ ВАК

32.	Ганичев А.А. Самбуров Н.В.	Ряд облучателей зеркального коллиматора компактного антенного полигона	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	№ 10 .- С. 10 – 16	РИНЦ ВАК
33.	Гнеденков С.В. Минаев А.Н. Лысенко Л.В. Шаталов В.К. Шапкина Е.И. Лысенко С.Л.	Исследование накипеобразования в перспективных форсированных теплообменных системах	Научные технологии	2013	Т. 14 , № 7. – С. 26-34	РИНЦ ВАК
34.	Голдин А.С. Коротков В.В.	Использование трехмерного моделирования при проектировании или модернизации элементов проточных частей турбоустановок	Инженерный вестник (МГТУ им. Н.Э.Баумана). Электронный журнал	2013	№3 http://engbul.b...68880.html	РИНЦ
35.	Гореева Н.М. Демидова Л.Н. Черняев С.И.	Влияние мирового кризиса на экономическую устойчивость России	Современные проблемы науки и образования (электронный журнал)	2013	№ 1.- С. 289 http://elibrary ...03 6691.pdf	РИНЦ ВАК
36.	Гореева Н.М. Демидова Л.Н. Черняев С.И.	Анализ факторов, формирующих взаимосвязи роста валового регионального продукта и уровня жизни населения в Калужской области	Современные проблемы науки и образования: электронный журнал	2013	№ 2.- С. 339 http://www.scie...u/108-8627	РИНЦ ВАК
37.	Гореева Н.М. Демидова Л.Н. Черняев С.И.	Финансовый кризис для России не закончился	Фундаментальные исследования	2013	№ 4-5. -С. 1185 -1189	РИНЦ ВАК
38.	Гречишников Н.П.	Утилитарная мораль как разрешение проблемы нравственной гармонии	Сборник научных трудов Sworld	2013	Т. 31 , Вып. 4 .- С. 65 – 68 http://www.sworld.com.ua/index.php/ru/philosophy-and-philology-413/the-logic-of-ethics-and-aesthetics-413/19827-413-0015	РИНЦ

39.	Гришин Ю.К. Онуфриева Т.А. Мазин А.В.	Современное состояние и проблемы развития тифлоинформационной техники	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С. 133- 144	РИНЦ ВАК
40.	Драч В.Е. Чухраев И.В.	Диэлектрики с высокой диэлектрической проницаемостью для субмикронных МДП транзисторов	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С. 104- 112	РИНЦ ВАК
41.	Драч В.Е. Чухраев И.В.	Комплексное исследование качества подзатворного диэлектрика МДП-ИС	Радиопромышленность	2013	№ 3 .- С. 96 - 103	РИНЦ ВАК
42.	Емельянов А.В. Винокуров В. Н.	Исследование газодинамического подшипника сотового типа	Проблемы машиностроения и надежности машин	2013	№ 6 .- С. 60 - 64	РИНЦ ВАК
43.	Ерохина Е.В.	Инновационный потенциал федеральных округов и регионов России: анализ и оценка	Экономический анализ: теория и практика	2013	№ 26.- С. 20-35	РИНЦ ВАК
44.	Ерохина Е.В.	Проблемы доверия при создании российской инновационной системы	Национальные интересы: приоритеты и безопасность	2013	№ 19.- С. 32-39	РИНЦ ВАК
45.	Ерохина Е.В.	Структура и особенности региональной инновационной системы	Проблемы теории и практики управления	2013	№ 2. - С. 63-71	РИНЦ ВАК
46.	Жарова О.Ю. Мазин А.В.	Применение рандомных нейронных сетей для повышения эффективности метода определения состояния DDOS- АТАКИ	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С. 126-132	РИНЦ ВАК

47.	Жинов А.А. Шевелев Д.В. Ананьев П.А.	Моделирование потерь давления воздуха в оребренном трубном пучке воздушного конденсатора	Наука и образование : электронное научно-техническое издание	2013	№ 3 http://technomag.edu.ru/doc/544307.html DOI: http://dx.doi.org/10.7463/0313.0544307	РИНЦ ВАК
48.	Захаров П.С. Зайончковский В.С. Баскаков Е.Б.	Исследование границы металлизации микроэлектронных структур с помощью конфокальной микроскопии	Инженерный журнал: наука и инновации	2013	№ 6(18) http://engjournal.ru/cata...nano/hidden/808.html	РИНЦ
49.	Захаров П.С. Зайончковский В.С. Баскаков Е.Б.	Свойства проводящего канала в тонких пленках субоксида кремния	Инженерный журнал: наука и инновации	2013	№ 6(18) http://engjournal.ru/cata...nano/hidden/797.html	РИНЦ
50.	Заярный С.Л. Рыжков К.Н.	Гидростатическое соединение деталей машин	Инженерный вестник (МГТУ им. Н.Э. Баумана). Электронный журнал	2013	№ 6 http://engbul.bmstu.ru/doc/587763.html	РИНЦ
51.	Заярный С.Л.	Определение параметров гидропрессового способа сборки-разборки соединения с натягом с использованием имитационной модел	Сборка в машиностроении, приборостроении	2013	№ 10 .- С. 22 - 25	РИНЦ ВАК
52.	Карабахин В.Г. Карабахина Т.Ю.	Технология закрепления тонкостенных труб в профильных отверстиях трубных досок теплообменных аппаратов	Теплоэнергетика	2013	№ 5 .- С. 60 - 63	РИНЦ ВАК

53.	Карабахин В.Г. Карабахина Т.Ю.	Технология получения прессосварного соединения тонкостенных труб с трубными досками теплообменных аппаратов из титановых сплавов	Тяжелое машиностроение	2013	№ 3. - С. 27-29	РИНЦ ВАК
54.	Кашин В.В. Мазин А.В. Гришин Ю.К.	Анализ элементной базы для построения устройств согласования для передачи дискретной информации в линии связи	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С. 86- 96	РИНЦ ВАК
55.	Квашина В.В.	Управление производственным персоналом на промышленном предприятии	Экономические науки	2013	№ 99.- С. 111- 114	РИНЦ ВАК
56.	Квашина В.В.	Передовые технологии в управлении промышленным предприятием с использованием продуктов microsoft	Экономические науки	2013	№ 100.- С. 108- 111	РИНЦ ВАК
57.	Кладовщиков Р.А.	Перспективы использования графических процессоров для параллельной обработки данных	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 4 http://sntbul.bmstu.ru/doc/566500.html	РИНЦ
58.	Кожевников А.Б. Баранов А.А. Петросян О.П.	Обоснование бактерицидных особенностей диоксида хлора	Водоснабжение и канализация	2013	№ 3-4. С. 82-89	РИНЦ

59.	Кожевников А.Б. Петросян О.П. Баранов А.А.	Теория и практика человеческого фактора на отечественных объектах водоподготовки	Водоснабжение и канализация	2013	№ 1-2. С. 86-94	РИНЦ
60.	Козлов А.С.	Научно-технические основы использования лигнинсодержащего сорбента в очистке сточных вод	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 6 http://sntbul.b...83110.htm	РИНЦ
61.	Колчин Н.Н. Алакин В.М. Плахов С.А.	Универсальный виброротационный сепаратор для послеуборочной доработки картофеля	Тракторы и сельхозмашины	2013	№ 2. -С. 9 -11	РИНЦ ВАК
62.	Кореньков Д.П. Аюев В.В.	Метод позиционирования агентов при картировании закрытых помещений	Прикладная информатика	2013	№1.- С. 95- 108	РИНЦ ВАК
63.	Коржавый А.П. Смельцов М.А.	Лазерный анализатор в методах исследования свойств многокомпонентных жидких сред	Наукоемкие технологии	2013	Т. 14 , № 7.- С. 43- 54	РИНЦ ВАК
64.	Коржавый А.П. Логинов Б.М. Логинова М.Б. Марамыгин К.В. Федосеев И.В.	Моделирование процессов синтеза нитевидных кристаллов алмаза в мягких условиях	Наукоемкие технологии	2013	Т. 14 , № 7.- С. 4- 19	РИНЦ ВАК

65.	Коржавый А.П. Логинов Б.М. Логинова М.Б. Марамыгин К.В. Федосеев И.В.	Simulation diamond whiskers synthesis processes under soft conditions	Научные технологии	2013	Т. 14, № 7.- С. 4- 19	РИНЦ ВАК
66.	Корнюшин Ю.П. Егупов Н.Д. Корнюшина Е.Ю.	Синтез оптимальных программ по быстрдействию программных управлений для нелинейных объектов	Вопросы радиоэлектроники	2013	Т. 1, №4.- С. 148- 156	РИНЦ ВАК
67.	Корнюшин Ю.П. Егупов Н.Д. Корнюшина Е.Ю.	Синтез оптимального нелинейного регулятора для решения задачи стабилизации в системах связи и управления	Вопросы радиоэлектроники	2013	Т. 1, №4.- С. 156- 168	РИНЦ ВАК
68.	Корнюшина Е.Ю.	Обработка сигналов на основе вейвлет-преобразования	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 4 http://sntbul.bmstu.ru/doc/566513.html	РИНЦ
69.	Корнюшина Е.Ю. Степанов С.Е. Корнюшин Ю.П.	Применение вейвлет - анализа для исследования структуры спектра электромагнитного излучения и его компьютерная реализация	Вопросы радиоэлектроники	2013	Т. 1, №4.- С. 88-98	РИНЦ ВАК
70.	Косушкин В.Г. Горбунов А.К.	Модель образования термостабильных дефектных центров при облучении арсенида галлия нейтронами	Инженерный журнал: наука и инновации	2013	№ 6(18) http://engjournal.ru/cata...nano/hidden/806.html	РИНЦ

71.	Красноглазов А.Ю.	Регламентация деятельности и органов исполнительной власти как средство повышения эффективности и результативности	Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки	2013	№1-2.- С. 91-97	РИНЦ ВАК
72.	Красноглазов А.Ю.	Специфика механизма оценки эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ	Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки	2013	Вып. 3 , Т. 2 .- С. 135 - 140	РИНЦ ВАК
73.	Красноглазов А. Ю. Писаренко И.С.	Институт виндикации в гражданском праве РСФСР в годы Великой Отечественной войны	Современные проблемы науки и образования (электронный журнал)	2013	№ 5 http://www.science-education.ru/111-10565	РИНЦ ВАК
74.	Красноглазов А. Ю. Писаренко И.С.	Трудовые коллективы горняцкой молодежи Подмосковского бассейна во время Великой Отечественной войны	Известия Тульского государственного университета. Гуманитарные науки	2013	№ 2 .- С. 229 - 239	РИНЦ ВАК
75.	Кристя В.И. Йе Наинг Тун	Влияние неоднородности ионного потока на распыление мишени с поверхностным рельефом в тлеющем разряде	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	2013	№ 3.- С. 109-112	РИНЦ ВАК
76.	Крицкая А.Р. Макарова Е.Н.	Самообразование и самовоспитание как основа профессионального саморазвития будущих специалистов	Сборник научных трудов Sworld по материалам международной научно-практической конференции	2013	Т. 15, №1.- С. 3-7	РИНЦ

77.	Крицкая А.Р.	Некоторые концептуальные основы самообразования обучающихся	Вопросы философии	2013	№ 5.- С. 70- 74	РИНЦ ВАК
78.	Крицкий О.В.	Исследование характеристик термофотоэлектрических преобразователей	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 01.- С. 21 http://sntbul.bmstu.ru/doc/566544.html	РИНЦ
79.	Кузнецов Д.А. Максимов М.А.	Коллективный субъект антиконсюмеризма: к постановке проблемы	Философия и общество	2013	№ 2 .- С. 100 - 119	РИНЦ
80.	Кулакова Н.Н. Семенов М.Г. Князева И.В. Черняев С. И.	Анализ ассортимента продукции с целью повышения прибыли	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований	2013	№ 10-1 .- С. 116	РИНЦ
81.	Кулакова Н.Н. Семенов М.Г. Князева И.В. Черняев С.И.	Использование результатов анализа ассортиментной политики предприятия в процессе преподавания экономических дисциплин	Современные проблемы науки и образования (электронный журнал)	2013	№ 6 .- С. 113 - 11764 http://www.science-education.ru/113-11764	РИНЦ ВАК
82.	Лаврухина Н.В. Горбунов Е.А.	Информационно-логическое моделирование исследований и разработок	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С. 38- 43	РИНЦ ВАК
83.	Лаврухина Н.В. Размахова А.В.	Особенности системного подхода к управлению предприятиями в процедуре банкротства	Теория и практика общественного развития (электронный журнал)	2013	№ 7.- С. 191- 196 http://www.teoria-practica.ru/-7-2013/economics/lavrukhina-razmakhova.pdf	РИНЦ ВАК

84.	Ларина Т.В.	Распознавание сигналов с неполной информацией с использованием вейвлет-преобразования	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 4 http://sntbul.bmstu.ru/doc/566568.html	РИНЦ
85.	Левинзон С.В.	Энергосберегающие технологии. Взгляд в будущее	Успехи современного естествознания	2013	№ 5.- С. 126- 129	РИНЦ ВАК
86.	Леонтьев М.Ю. Насонов Д.А. Бедный И.А.	Некоторые особенности методики и алгоритма определения комплексных погрешностей спутниковых узлов планетарных передач	Проблемы машиностроения и надежности машин	2013	№3 - С. 34- 37	РИНЦ ВАК
87.	Либман М.С. Либман Н.Э. Мазин А.В.	Алгоритм вычисления параметров задачи определения оптимального маршрута прохождения дерева	Радиопромышленность	2013	№ 3-. С. 172- 185	РИНЦ ВАК
88.	Либман М.С. Либман Н.Э. Мазин А.В.	Методика оперативного определения значения кардинальности операции поиска подстройки при обработке информации	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С. 167- 172	РИНЦ ВАК
89.	Лобачева Е.Н. Борисенкова Л.Н.	Роль человеческого капитала в инновационной экономике	Гуманитарный вестник (МГТУ им. Н.Э.Баумана) : электронный журнал	2013	№ 8(10) http://hmbul.bmstu.ru/cat...onom/hidden/101.html	РИНЦ

90.	Ловецкий Г.И. Федулова Я.И.	О концепции дисциплины "Психология управления" в инновационном университете	Теория и практика сервиса: экономика, социальная сфера, технологии	2013	№1.- С. 26- 31	РИНЦ ВАК
91.	Лысенко Л.В. Горбунов А.К. Коржавый А.П. Шаталов В.К. Лысенко А.Л.	Некоторые подходы к разработке энергосберегающих технологий, основанных на транспортных формах переноса момента импульса	Научные технологии	2013	Т. 14, № 7.- С. 20 -25	РИНЦ ВАК
92.	Мазин А.В. Петренко П.Б.	Оценка рисков нарушения информационной безопасности и уязвимости в телекоммуникационных системах, построенных на базе интегральных микросхем с TTL-логикой	Вопросы защиты информации	2013	№ 1. -С. 32-36	РИНЦ ВАК
93.	Мазин А.В. Самбулов Н.В.	Оценка прогнозируемых временных ресурсов на сопровождение целей РЛС на базе фар	Радиопромышленность	2013	№ 3. - С. 57-61	РИНЦ ВАК
94.	Мазин А.В. Чехолин А.В.	Построение эффективных схем суммирования мощности	Вопросы радиоэлектроники	2013	Т. 1 , № 4- С. 104- 115	РИНЦ ВАК
95.	Максимов М.А.	Интерпретация концепта «политическая деятельность» в современной философской мысли	Гуманитарный вестник (МГТУ им. Н.Э.Баумана) : электронный журнал	2013	№ 4(6) http://hmbul.bmstu.ru/articles/64/64.pd	РИНЦ

96.	Максимов А.В. Максимова Е.А.	Информативность закона Ома в кватернионной форме	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	№ 10 .- С. 7 - 9	РИНЦ ВАК
97.	Максимов В.В. Логинова А.Ю.	Обзор основных химических методов извлечения в гидрометаллургии меди	Приоритетные научные направления: от теории к практике	2013	№ 7 .- С. 123 - 129	РИНЦ
98.	Малинин А.В. Захарова В.С.	Исследование погрешностей при глубинном шлифовании хвостовиков турбинных лопаток	Молодежный научно-технический вестник	2013	№10 http://sntbul.bmstu.ru/doc/631392.html	РИНЦ
99.	Малышев Е.Н. Бысов С.А.	Выявление функциональной и параметрической общности процессов обработки и сборки	Инженерный вестник (МГТУ им.Н.Э. Баумана). Электронный журнал	2013	№10 http://engbul.bmstu.ru/doc/624744.html	РИНЦ
100.	Манухина Д. В. Лосев А.Ю. Потапов А. Е. Супрун И.В.	Математическое моделирование процесса движения скользящей дислокации сквозь дислокационный лес, находящийся в ультразвуковом поле	Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки	2013	Т. 18 , № 4-2 .- С. 1895 - 1897	РИНЦ ВАК
101.	Матвеев А.С.	Математическая зависимость свойств спеченного электродного материала высокоинтенсивных источников света	Научные технологии	2013	№ 2, Т. 14. С. 21-22	РИНЦ ВАК
102.	Матвеев А.С.	Тепловой баланс электродов высокоинтенсивных источников света	Научные технологии	2013	№ 2, Т. 14. С. 24-27	РИНЦ ВАК

103.	Мелик-Шехназаров В.А. Стрелов В.И. Софиянчук Д.В.	Активные двухкаскадные виброзащитные устройства	Приборы и техника эксперимента	2013	№ 2. - С. 105- 110	РИНЦ ВАК
104.	Мельников Д.В. Мин Чжо Ту- аспирант	Исследование радиотехнических устройств в стохастических системах	Вопросы радиоэлектроники	2013	Т. 1 , № 4 .- С. 76 - 88	РИНЦ ВАК
105.	Мельников Д.В.	Проекционно-матричный метод синтеза контура регулирования частоты вращения ротора паровой турбины	Вестник МГТУ им. Н.Э.Баумана. Серия "Машиностроение"	2013	№ 4 .- С. 42 - 52	РИНЦ ВАК
106.	Мельников Д.В. Егупов Н.Д. Мин Чжо Ту	Метод матричных операторов синтеза нестационарных фильтров	Вопросы радиоэлектроники	2013	Т. 1 , № 4 .- С. 65 - 75	РИНЦ ВАК
107.	Мельников Д.В. Корнюшин Ю.П. Мин Чжо Ту	Спектральный метод синтеза нелинейных радиоэлектронных систем управления	Вопросы радиоэлектроники	2013	Т. 1 , № 4 .- С. 116 - 124	РИНЦ ВАК
108.	Мовсесян С.П.	Специфика социального бизнеса	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 4 http://sntbul.bmstu.ru/doc/566589.html	РИНЦ
109.	Мокин Д.Г.	Применение среды LabVIEW при моделирование объектов и процессов подъемно-транспортного машиностроения	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2013	№ 7, Вып. 1.- С. 195- 198	РИНЦ ВАК
110.	Молчанова Е.С. Бычков Н.А. Черняев С.И.	Анализ современного состояния системы информационного обеспечения охраны труда в Российской Федерации	Охрана и экономика труда	2013	№ 2 .- С. 31 - 39	РИНЦ

111.	Молчанова Е.С. Бычков Н.А. Черняев С.И.	Зарубежные инновационные технологии сбора и обработки информации о параметрах рабочей зоны в системах обеспечения безопасности труда	Инновационный вестник Регион	2013	№ 4 .- С. 22 - 27	РИНЦ ВАК
112.	Молчанова Е.С. Бычков Н.А. Черняев С.И.	Применение плазменного, гидроабразивного и лазерного способов резки и прошивки конструкционных материалов в радиоэлектронной промышленности	Технология машиностроения	2013	№ 11 .- С. 37 - 42	РИНЦ ВАК
113.	Молчанова Е.С. Бычков Н.А. Черняев С.И.	Сравнение плазменного, гидроабразивного и лазерного способов резки и прошивки конструкционных материалов в радиоэлектронной промышленности	Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии	2013	№ 6(302) .- С. 50 - 57	РИНЦ ВАК
114.	Никитушкина Ю.В.	Стратегический анализ деятельности предприятия на основе матрицы «Мак Кинзи»	Молодежный научно-технический вестник	2013	№ 1 http://sntbul.bmstu.ru/doc/566597.html	РИНЦ
115.	Никифоров Д.К. Коржавый А.П. Никифоров К.Г. Бондаренко Г.Г.	Поверхностная и объемная модификация эмитирующих наноструктур AL-ALN И AL-AL ₂ O ₃ ионной бомбардировкой	Известия высших учебных заведений. Физика	2013	Т. 56. № 1-2 С. 23-26	РИНЦ ВАК

116.	Николаев П.В.	Антенные измерения с использованием метода временной селекции	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	№ 10 .- С. 24 - 28	РИНЦ ВАК
117.	Обрубов Ю.В. Влайков Н.Д.	Астероидный рой Апофиса	Фундаментальные исследования	2013	№ 11-9 .- С. 1829 - 1833	РИНЦ ВАК
118.	Обрубов Ю.В. Влайков Н.Д.	Семейство астероидов Апофиса (99942)	Естественные и математические науки в современном мире	2013	№ 13 .- С. 68 - 76	РИНЦ
119.	Перерва О.Л.	Управление инновационным потенциалом наукоемкой организации	Радиопромышленность	2013	№3. - С. 11-15	РИНЦ ВАК
120.	Перерва О.Л.	Управление трудоемкостью и стоимостью наукоемкой продукции машиностроения	Теория и практика общественного развития (электронный журнал)	2013	№ 7.- С. 179- 182 http://www.teoria-practica.ru/-7-2013/economics/pererva.pdf	РИНЦ ВАК
121.	Перерва О.Л.	Оценка уровня конкурентоспособности инновационного предприятия на основе интегрального показателя конкурентоспособности	Вопросы радиоэлектроники	2013	Т. 1, № 4- С.30 -36	РИНЦ ВАК
122.	Петраков А.А. Лачихина А.Б.	Модель сетевого планирования при подготовке производственного плана	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С. 5-11	РИНЦ ВАК

123.	Петросян О. П. Горбунов А.К. Орлова Н.А. Силаева Н.А. Кожевников А.Б. Петросян А.О.	Вакуумный регулятор-дресселирующее устройство дозатора газообразного хлора	Сборник научных трудов Sworld по материалам международной научно-практической конференции	2013	Т. 11 , № 1 .- С. 12 - 13	РИНЦ
124.	Плотников Ф.А. Манухина Д.В.	Математическое моделирование процесса самоорганизации дислокаций леса в ультра-звуковом поле	Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки	2013	Т. 18 , № 4-2 .- С. 1879 - 1881	РИНЦ ВАК
125.	Прасицкий В.В. Тай А.В. Пчелинцева Н.И.	Техника получения и исследования спеченных электродов для разрядных осветительных ламп высокого давления	Научно-технические технологии	2013	Т. 14 , № 7.- С. 65- 70	РИНЦ ВАК
126.	Пушкарева Т.И. Обухова К.В.	Кич, кэмп и новый вкус	Сборник научных трудов Sworld по материалам международной научно-практической конференции 2013 .- Т. 24 , № 1 .- С. 71 – 74	2013	Т. 24 , №!.- С. 71- 74	РИНЦ
127.	Радченко И.Н.	Сильнолегированное мышьяком кремниевое сырье: расчет эффективности метода очистки	Сборник научных трудов Sworld по материалам международной научно-практической конференции	2013	Т. 11, № 1.- С. 12-14	РИНЦ

128.	Радченко И. Н.	Расчет погрешности определения целевой концентрации носителей заряда при подготовке загрузок для роста слитков мультикристаллического кремния	Сборник научных трудов Sworld по материалам международной научно-практической конференции	2013	Т. 11 , № 1 .- С. 10 - 12	РИНЦ
129.	Раевский В.А. Носов В.А.	Геометрический синтез стрелы и переднего плеча хобота шарнирно-сочлененных систем порталных кранов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2013	№ 7 , Вып. 1.- С.166- 171	РИНЦ ВАК
130.	Размахова А.В. Лаврухина Н.В.	Особенности аналитически-исследовательского подхода к определению трудоемкости НИОКР	Радиопромышленность	2013	№ 3.-С.43-46	РИНЦ ВАК
131.	Савкин М.К. Щелкунов Д.А. Федорова В.А.	Методика автоматического тестирования программных средств обфускации	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С.119-125	РИНЦ ВАК
132.	Садковская Н.Е.	Особенности выбросов загрязняющих веществ от промышленного производства в городах	Научно-технические технологии	2013	№ 2, Т.14. С.34-35	РИНЦ ВАК
133.	Садковская Н.Е.	Особенности сбросов загрязняющих веществ от предприятий радиоэлектронной промышленности	Научно-технические технологии	2013	№ 2, Т.14- С.36-37	РИНЦ ВАК

134.	Садковский Б.П. Садковская Н.Е. Князев О.В.	Применение объектно-ориентированных технологий баз данных в информационных системах радиоэлектронной промышленности	Научные технологии	2013	Т. 14 , № 10 .- С. 21 - 25	РИНЦ ВАК
135.	Садковский Б.П. Садковская Н.Е. Князев О.В.	Создание и применение интеллектуальных систем поддержки принятия управленческих решений на предприятиях радиоэлектронного комплекса	Научные технологии	2013	№ 2, Т.14 - С. 9-12	РИНЦ ВАК
136.	Самбуров Н.В.	Оценка снижения КНД ФАР на основе статистической информации о параметрах устройств управления фазой	Электромагнитные волны и электронные системы	2013	№ 10 .- С. 17 - 23	РИНЦ ВАК
137.	Сапегина О.П.	Кластеры и кластерная политика: сущность и содержание	Наука в Центральной России	2013	№ 11 .- С. 53 - 57	РИНЦ
138.	Семенов М.Г. Унтилова Л.А.	Применение облачных технологий в преподавании финансовых дисциплин	Современные проблемы науки и образования (электронный журнал)	2013	№ 4 http://www.science-education.ru/110-9752	РИНЦ ВАК
139.	Семенов М.Г. Князева И.В. Чудеснова Я.С.	Комбинированный метод оценки эффективности инвестиционных проектов	Фундаментальные исследования	2013	№ 8-1 .- С. 60 - 63	РИНЦ ВАК

140.	Семенов М.Г. Князева И.В. Черняев С.И.	Проблемы выбора функций принадлежности нечетких множеств	Современные проблемы науки и образования (электронный журнал)	2013	№ 5 http://www.science-educat...u/pdf/2013/5/317.pdf	РИНЦ ВАК
141.	Семенов М.Г. Черняев С.И.	Моделирование сложных технических объектов на основе формализма нечеткой логики	Фундаментальные исследования	2013	№ 6. Ч.2.- С.291-294	РИНЦ ВАК
142.	Серегина Е.В. Степанович М.А. Макаренков А.М.	О модифицированной проекционной схеме метода наименьших квадратов для моделирования распределения неосновных носителей заряда, генерированных электронным пучком в однородном полупроводниковом материале	Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования	2013	№ 11 .- С. 65 - 69	РИНЦ ВАК
143.	Сороштан В.И. Витчук П.В.	Факторы, влияющие на техническое состояние диагностирование канатов лифтовых установок	Известия Тульского государственного университета. Технические науки	2013	№ 7, Вып. 1.- С.199- 208	РИНЦ ВАК
144.	Степанов С.Е.	Модифицированная модель фулмера как инструмент диагностики вероятности наступления банкротства компании	В мире научных открытий	2013	№4.2.- С. 236- 247	РИНЦ ВАК

145.	Супельняк М.И. Карышев А.К.	Исследование температурных волн в цилиндре с учетом инерции теплового потока	Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Серия «Естественные науки»	2013	№2.- С.106- 119	РИНЦ ВАК
146.	Тарасов А.А.	Мультиграфовая модель анализа функциональной устойчивости навигационно-информационных систем	Вопросы защиты информации	2013	№1.- С.3- 8	РИНЦ ВАК
147.	Фатиев И.С. Шаталов В.К. Михайлов В.И. Васин С.А. Грошев А.Л.	Свойства антифрикционных наплавов на титановые сплавы оксидированными присадочными прутками	Научные технологии	2013	Т.14 , № 7. – С. 35- 42	РИНЦ ВАК
148.	Федоров В.А. Мильман О.О. Ананьев П.А. Колесников Н.В. Дунаев С.Н. Птахин А.В. Кондратьев А.В.	Результаты экспериментальных исследований расходно-напорных характеристик вентилятора воздушного конденсатора паротурбинных установок	Вестник Московского энергетического института	2013	№ 2 .- С. 26 - 30	РИНЦ ВАК
149.	Федосеев И.В. Коржавый А.П. Марамыгин К.В.	Образование алмазов и других углеродных фаз при деструкции карбоксильных кластеров палладия	Журнал неорганической химии	2013	Т. 58 , № 12 .- С. 1586 - 1588	РИНЦ ВАК
150.	Федосеев И.В. Баркан М.Ш. Прохоцкий Ю.М. Ласкина Н.Е. Логинова А.Ю.	Технология утилизации отработанных резинотехнических изделий	Известия высших учебных заведений. Серия Химия и химическая технология	2013	Т. 56, № 2. - С. 117-120	РИНЦ ВАК

151.	Федосеев И.В. Баркан М.Ш. Прохоцкий Ю.М. Ласкина Н.Е. Логинова А. Ю.	Технология утилизации отработанных резинотехнических изделий	Экологические системы и приборы	2013	№ 8 .- С. 32 - 37	РИНЦ ВАК
152.	Федосеев И.В.	Фиксация атмосферного азота низшими карбонильными комплексами палладия	Журнал неорганической химии	2013	Т. 58 , №7.- С. 868	РИНЦ ВАК
153.	Федосеев И. В. Герасимова Н.С. Марамыгин К.В.	Углеродные фазы, образующиеся при деструкции РТх РDу(CO)z	Неорганические материалы	2013	Т. 49 , № 12 .- С. 1289 - 1294	РИНЦ ВАК
154.	Федосеев С Ю. Тимушев С.Ф. , Кузнецов А.В. Панаиотти С.С.	Расчет критических кавитационных запасов центробежных насосов	Труды МАИ	2013	№.71 .- С. 1 - 23 http://www.mai.ru/science...blished.php?ID=46684	РИНЦ ВАК
155.	Филиппов И.В.	Регулирование производительности винтовых компрессоров	Наука и образование: электронное научно- техническое издание	2013	№ 9 http://technomag.edu.ru/doc/596092.html DOI: http://dx.doi.org/10.7463/0913.0596092	РИНЦ ВАК
156.	Черняев С.И.	Развитие экологического маркетинга в России и за рубежом	Экономика. Управление. Право.	2013	№ 5 http://www.ingnpublishing...rossii_i_zarubezhom/	РИНЦ
157.	Черняев С.И.	Расширенное воспроизводство человеческого капитала – ключевой фактор повышения конкурентоспособности компании	Альманах современной науки и образования	2013	№ 5. С. 188 -193	РИНЦ

158.	Черняев С.И. Бычков Н.А. Демидова Л.Н.	Опыт оптимизации контроля знаний студентов вуза	Электронный научный журнал "Педагогика высшей школы и профессионального образования"	2013	№ 3 http://www.pedagogy-of-hi...anij_studentov_vuza/	РИНЦ
159.	Чистяков Ю.Р. Разумовская Н.Н.	Трудовые отношения в постиндустриальной экономике	Современные исследования социальных проблем (электронный научный журнал)	2013	№ 8 http://journal-s.org/inde...article/view/8201329 DOI: 10.12731/2218-7405-2013-8-29	РИНЦ ВАК
160.	Шагаев В.В.	Спектр и температурная характеристика поверхностной магнитостатической волны в монокристаллической ферритовой пленке	Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Серия «Естественные науки»	2013	№ 3.- С.39- 51	РИНЦ ВАК
161.	Шаталов В.К. Лысенко Л.В. Минаев А.Н. Сулина О.В. Штокал А.О.	Способы микродугового оксидирования поверхностей деталей из титановых сплавов	Наука и образование: электронное научно-техническое издание	2013	№ 7 http://technoma...83316.html DOI: 10.7463/0713.0583316	РИНЦ ВАК
162.	Щелкунов Д.А. Букасов В.А. Савкин М.К.	О защите кода, выполняющего недоверенных платформах	Радиопромышленность	2013	№ 3.- С. 113- 119	РИНЦ ВАК
163.	Balandin, A.D. Danilenko B.D.	Producing helical channels on taps by means of face mills	Russian Engineering Research	2013	Vol. 33, Issue 6.- С. 355- 357	Scopus

164.	Bulychev V.V. Latypov R.A.	Determination of strength of the joint in homogeneous metals in electric resistance welding	Welding International	2013	T. 27 , № 7 .- C. 553 - 556 DOI: 10.1080/09507116.2012.715948	Scopus
165.	Bulychev V.V Latypov R.A.	Formation of bonding regions in homogeneous in electric resistance welding	Welding International	2013	T. 27 , № 7 -. C. 529 - 533 DOI: 10.1080/09507116.2012.715943	Scopus
166.	Fedoseev I.V.	Immobilization of atmospheric nitrogen by lower palladium carbonyl complexes	Russian Journal of Inorganic Chemistry	2013	Vol. 58 , Issue 7 .- C. 766 - 768 DOI: 10.1134/S0036023613070061	Scopus Web of Science BAK
167.	Fedoseev I.V. Gerasimova N.S. Maramygin K.V.	Carbon phases resulting from Pt x Pd y (CO) z decomposition	Inorganic Materials	2013	Vol. 49 , Issue 12 .- C. 1190 - 1193 DOI: 10.1134/S0020168513120054	Scopus Web of Science BAK
168.	Karabakhin V.G. Karabakhina T.Yu.	A technology for fixing thin-walled tubes in the profiled holes drilled in the tube sheets of heat exchangers	Thermal Engineering	2013	T. 60, № 5.-C. 363 – 366 DOI: http://dx.doi.org/10.1134/S0040601513010023	Scopus
169.	Kosushkin V.G. Kozhitov S.L. Parkhomenko Y.N. Kozhitov L.V. Cherjakov L.M.	"The thermal wave" in technology of crystal growth from the melt	Journal of Nano- and Electronic Physics	2013	Vol. 5 , Issue 4 .- Art.no 04022 http://jnep.sumdu.edu.ua/...nt/full_article/1072	Scopus
170.	Kristya V. I. Tun Y. N.	Impact of an ion-flux non-uniformity on the sputtering of a target with a surface relief in a glow discharge plasma	Journal of Surface Investigation. X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques	2013	Vol. 7, Issue 2.-C. 295 - 298	Scopus BAK

171.	Leontyev M.Y. Nasonov D.A. Bedny. I.A.	Some features of the technique and algorithm for determining complex errors of satellite units of planetary gears	Journal of Machinery Manufacture and Reliability	2013	Vol. 42 , Issue 3 .- C. 205 - 208	Scopus
172.	Myshlyayev Y.I. Finoshin A.V.	Sliding mode with tuning surface in problem of synchronization of two-pendulum system motion	IFAC Proceedings Volumes (IFAC-PapersOnline)	2013	Vol. 11 , Issue Part 1 .- C. 221 - 226 DOI: 10.3182/20130703-3-FR-4038.00095	Scopus
173.	Smeltsov M.A. Nikolaeva T.S.	Water can become an important element of improvement of quality, environmental friendliness and depreciation of automobile fuel	Научные технологии	2013	. Т. 14 , № 10 -. С. 52 - 58	РИНЦ БАК
174.	Sozykin A.S. Strelchenko S.S. Prokolkin E.V.	Thermodynamics and kinetics of indium segregation in InGaAs/GaAs heterostructures grown by MOCVD	Journal of crystal Growth	2013	Vol. 363, Issue 15.-C. 253 – 257 DOI : http://dx.doi.org/10.1016/j.jcrysgro.2012.10.057	Scopus Web of Science БАК