Раздел 3.1. Публикации

Раздел 3.1.1. Статьи

опубликованные в российских изданиях – 59

1. Лаптева Ольга Ивановна Старостин Е,Г, Тапппырова Н.И. ИФТПС СО РАН "Сканирующая калориметрия фазовых переходов поровых растворов NaCl и CaCl2 в грунтах при отрицательных температурах" // Журнал "Наука и образование" ISSN 2073-8129 № 4 2015. Якутск: Журнал "Наука и образование", 2015. С. 53
2. Неустроев Е.П. Тимофеев В.Б. Ноговицына М.В. Попов В.И. Ефремов А.В. "Функционализация свойств восстановленного оксида графена методом плазмохимической обработки" // Известия высших учебных заведений. Физика. т.58, №8/2. Томск: Издательство научно-технической литературы, 2015. С. с.141-143
3. Неустроев Е.П. Ноговицына М.В. Александров Г.Н. "Воздействие низкотемпературного термовосстановления на физико-химические свойства оксида графена" // Вестник СВФУ т.50. №6. Якутск: Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, 2015. С. с. 87-94
4. Соловьева Н.М. Осипова О.П. "ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ ФИЗИКИ " // ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ "КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ - ИНВЕСТИЦИИ В РАЗВИТИЕ РЕГИОНА", ПОСВЯЩЕННОГО 80-ЛЕТИЮ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ). Москва: "Издательство "Мир науки", 2015. С. 171-174
5. Михайлова В.И. "ОРГАНИЗАЦИЯ ФИЗИЧЕСКОГО ПРАКТИКУМА ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ" // ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ "КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ - ИНВЕСТИЦИИ В РАЗВИТИЕ РЕГИОНА", ПОСВЯЩЕННОГО 80-ЛЕТИЮ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ). Москва: Мир науки, 2015. С. 116
6. Назаров Т.В. "РОЛЬ ПОНЯТИЙНОГО АППАРАТА В ПОВЫШЕНИИ КАЧЕСТВА ЗНАНИЙ ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ ПО ФИЗИКЕ" // ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ "КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ - ИНВЕСТИЦИИ В РАЗВИТИЕ РЕГИОНА", ПОСВЯЩЕННОГО 80-ЛЕТИЮ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ). Москва: МИр науки, 2015. С. 122-124
7. Назаров Т.В. "АКТИВИЗАЦИЯ МЫСЛИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ (ШКОЛЬНИКОВ) ПРИ ОБУЧЕНИИ ФИЗИКЕ НА ОСНОВЕ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА " // ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ "КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ - ИНВЕСТИЦИИ В РАЗВИТИЕ РЕГИОНА", ПОСВЯЩЕННОГО 80-ЛЕТИЮ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ). Москва: Мир науки, 2015. С. 125-127
8. Степанова Т.И. Ноговицына Я.И. "Анализ соответствия существующего положения детей, находящихся в "трудной жизненной ситуации" (тжс) современным требованиям к результатам обучения" // Сб. научных статей по итогам международной научно-практической конференции 13-14 февраля 2015 г. "Пути применения научных достижений: тенденции, перспективы и технологии развития в экономике, управлении проектами, педагогике, праве, истории, культурологии,. Санкт-Петербург: КультИнформПресс, 2015. С. 174-178
9. Николаев Д.В. Тимофеев В.Б. Тимофеева Т.Е. "Характеризация графеновых пленок для разработки физико-технологических основ биосенсоров" // Инновационная наука 7/2. г. Уфа: Научно-издательский центр "Аэтерна", 2015. С. 18-21
10. Капитонов А.Н. Александров Г.Н. Васильева Ф.Д. "Определение основных элементов пленки оксида графена с помощью сканирующего электронного микроскопа JEOL 7800 F" // Международный научный журнал "Инновационная наука" 5. г. Уфа: Научно-издательский центр "Аэтерна", 2015. С.
11. Капитонов А.Н. Александров Г.Н. Васильева Ф.Д. "Исследование ИК- спектров оксида графена, синтезированного при разных условиях" // Международная научно-практическая конференция "Инновационное развитие современной науки" 2. г. Уфа: Научно-издательский центр "Аэтерна", 2015. С.
12. Смагулова С.А. Винокуров П.В. "Исследование восстановления пленок оксида графена с помощью лазерного излучения DVD-привода" // Международный научный журнал "Инновационная наука" 7/2. г. Уфа: Научно-издательский центр "Аэтерна", 2015. С. 8-10
13. Леонтьев Н. А. Слепцов И.А. "Идентификация текстового документа с помощью триграмм на материалах якутского языка" // Вестник СВФУ им. М.К. Аммосова 4(48). г. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2015. С. 45-50
14. Леонтьев Н. А. Слепцов И.А. Токарев И.З. "Программное определение звуковых формант якутского языка" // Современные наукоемкие технологии 3. г. Пенза: Издательский дом "Академия Естествознания", 2015. С. 43-46
15. Леонтьев Н. А. "ВОПРОСЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ЛЕММАТИЗАЦИИ ЯКУТСКОГО ЯЗЫКА" // ФӘН-НАУКА 2/41. Бугульма: Масалимов Айрат Ирекович (Бугульма), 2015. С. 15-16
16. Леонтьев Н. А. "ПРИМЕНЕНИЕ ПАКЕТА МАТЕМАТИЧЕСКИХ ПРОГРАММ SCILAB ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ОБРАБОТКИ НЕЛИНЕЙНЫХ ОПТИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ" // СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИННОВАЦИИ 5-1/49. Москва: Международный научно-инновационный центр, 2015. С. 57-59
17. Леонтьев Н. А. ПРОТОПОПОВА В.Ф. "ВИРТУАЛЬНАЯ ВЕБ-КЛАВИАТУРА ЭВЕНСКОГО ЯЗЫКА НА ЯЗЫКЕ JAVASCRIPT" // ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 23. Новосибирск: Общество с ограниченной ответственностью "Центр развития научного сотрудничества", 2015. С. 23-26

18. Леонтьев Н. А. "ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРАММЫ MATHCAD ПРИ ИЗУЧЕНИИ ОСНОВ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ" // ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ 32. Новосибирск: Общество с ограниченной ответственностью "Центр развития научного сотрудничества", 2015. С. 94-98
19. Леонтьев Н. А. ПРОТОПОПОВА В.Ф. "ПРИМЕНЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗНАКОВ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ ЭВЕНСКОГО ЯЗЫКА" // NAUKA-RASTUDENT.RU 4/16. Уфа: Индивидуальный предприниматель Козлов Павел Евгеньевич, 2015. С. 38
20. Леонтьев Н. А. "ВОПРОС О РАЗМЕРЕ МАШИННОГО КОРПУСА НА ПРИМЕРЕ ЯКУТСКОГО ЯЗЫКА" // Современные научные исследования и инновации 11. Москва: Международный научно-инновационный центр, 2015. С.
21. Константинов А.Ф. "Малые реки Северо-Восточной Якутии и возможности их энергетического исследования" // Вестник СВФУ. г.Якутск: СВФУ, 2014. С.
22. Попов В.И. Смагулова С.А. Тимофеева Т.Е. "Применение вейвлет-преобразования к задаче обнаружения и определения положений лоренцианов 2D полосы рамановского спектра двухслойного графена" // Физика и Техника Полупроводнико 6/49. Санкт-Петербург: Физика и Техника Полупроводников, 2015. С. 834-838
23. Смагулова С.А. Александров Г.Н. Федорова Г.Д. "Исследование устойчивости водной суспензии оксида графена" // Строительные материалы 2. Москва: Издательство ООО РИФ "СТРОЙМАТЕРИАЛЫ", 2015. С. 15-24
24. Сыромятникова Айталина Степановна Тарасов Петр Петрович "Структура и свойства спеченных сплавов системы алюминий-хром" // Известия высших учебных заведений №3. Москва: Известия высших учебных заведений, 2015. С. 4-10
25. Сыромятникова Айталина Степановна Петрова Н.Д., Иванов А.М. "Влияние режимов термопластической обработки на механические свойства и механизм разрушения низколегированной стали при низких температурах испытания" // Фундаментальные исследования. № 2-1. Москва: лияние режимов термопластической обработки на механические свойства и механизм разрушения низколегированной стали при низких температурах испытания, 2015. С.
26. Смагулова С.А. Капитонов А.Н. Васильева Ф.Д. Александров Г.Н. "Влияние условий синтеза на свойства суспензии оксида графена" // Материалы I международной научно-практической конференции "Графен и родственные структуры: синтез, производство и применение". г. Тамбов: Изд-во ИП Чеснокова А.В, 2015. С. 63-64
27. Сыромятникова Айталина Степановна Большаков А.М. "Разрушения и повреждения объектов магистрального газопровода при длительной эксплуатации в условиях Арктики" // ЖУРНАЛ "НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ" № 3 (47). Якутск: Наука и образование, 2015. С. С. 94-99.
28. Винокуров П.В. Смагулова С.А. "Graphene oxide films reduced by DVD-laser irradiation" // Материалы I международной научно-практической конференции "Графен и родственные структуры: синтез, производство и применение". г. Тамбов: Изд-во ИП Чеснокова А.В., 2015. С. 72-73
29. Петрова Н.Н. Дьячковская Туйара Кимовна Курлянд С. К., Дьяконов А. А. ". Влияние ультрадисперсной добавки на структуру динамического термоэластопласта на основе пропиленоксидного каучука и полипропилена" // Журнал Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. № 3 (47). Якутск: Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова., 2015. С. 88-99.
30. Шарин Петр Петрович Яковлева С.П., Гоголев В.Е., Васильева. М.И. ". Структурная организация высокоизносостойких алмазосодержащих композитов на основе твердосплавных порошков, полученных методом спекания с пропиткой медью" // Перспективные материалы № 6. Москва: ООО "Интерконтакт Наука", 2015. С. 66-78.
31. Шарин Петр Петрович Винокуров Г.Г., Попов О.Н. "Исследование уплотнения твердосплавного порошкового материала ВК8 при одностороннем прессовании" // Технология металлов № 4. Москва: ООО "Наука и технологии", 2015. С. 29-34.
32. Лебедев М.П. "О возможном влиянии углеродных кластеров на прочность стальных конструкций " // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 179-183
33. Николаев Иван Никитич Антонов М.Ю., Науменкова Т.В., Попинако А.В., Шайтан К.В. "Оценка профилей потенциала средней силы методом Umbrella Samplinq для трансмембранного переноса молекул воды " // Математические заметки СВФУ Т.21. №3. г. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2014. С. 96-106
34. Алексеев Александр Алексеевич Орехов Д.И., Яковлева О.В., Горячев С.Н., Протопопов Ф.Ф. "Использование параметров индукции флуоресценции хлорофилла α для оценки состояния растений в условиях антропогенной нагрузки" // Биофизика №2. Москва: НАУКА, 2015. С. 330-336
35. Слободчикова А. А. "Использование VISUAL STUDIO 2013 в вариативных курсах бакалавриата по техническим специальностям" // Международный Научный Институт "Educatio", ежемесячный научный журнал №9(16). Новосибирск: Международный Научный Институт "Educatio", 2015. С. 50-53
36. Мамаева С.Н. Мунхалова Яна Афанасьевна Антонов С.Р. Шейкин И.Ю. Кононова И.В., Максимов Г.В. "Нанодиагностика гематурии у детей" // Материалы всероссийской научной конференции с международным участием "Перспективы развития химических и биологических технологий в 21-м веке". Саранск: Типография ООО "Референт", 2015. С. 214-217
37. Мамаева С.Н. Мунхалова Яна Афанасьевна Шейкин И.Ю. "Исследование эритроцитов методом РЭМ у детей с микро-и макрогематурическим синдромом" // Научный журнал АНС СибАК "Современная медицина: актуальные вопросы" №12 (44). г. Новосибирск: СибАК, 2015. С. 55-59
38. Яковлев Б.В. Осипов Д.А., Филиппов В.Е., Матвеев А.И. "Оценка времени образования торовидной формы золота в процессе измельчения" // Горный информационно-аналит. бюллетень № 7 (Спец выпуск №30). Москва: Горная книга, 2015. С. 234-244

39. Григорьев Ю.М. Шеин Н.С. Матвеев И.А. "Моделирование поведения уплощенных частиц золота в потоке гидросмеси в изогнутой трубке" // Горный информационно-аналитический бюллетень № 7 (Спец выпуск №30). Москва: Горная книга, 2015. С. 265-271
40. Яковлев Б.В. "Уравнение Шредингера с точки зрения концепции возможных вселенных" // Педагогический форум "Качественное образование - инвестиции в развитие региона", посвященного 80-летию физико-математического образования в Республике Саха (Якутия). Материалы форума. Москва: Мир науки, 2015. С. 205-208
41. Яковлев Б.В. Колосова В.А., Лопатин С.А. Слепцова Е.С. "Математическое моделирование гравитационной сегрегации тяжелых частиц под действием вибрации" // Геомеханические и геотехнологические проблемы эффективного освоения месторождений твердых полезных ископаемых северных и северо-восточных регионов России: тр. Третьей Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти чл.-кор. РАН Новопашина М.Д., г. Якутск, 16. Якутск: СМИК-Мастер. Полиграфия, 2015. С. 76-80
42. Никифорова Л.В. Карпова М.В., Лебедев И.Ф. "Моделирование движения невзаимодействующих частиц в винтовом пневмосепараторе с учетом трения о рабочую поверхность" // Геомеханические и геотехнологические проблемы эффективного освоения месторождений твердых полезных ископаемых северных и северо-восточных регионов России: тр. Третьей Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти чл.-кор. РАН Новопашина М.Д., г. Якутск, 16. Якутск: СМИК-Мастер. Полиграфия, 2015. С. 81-85
43. Федоров В. Н. Малютин Н.Д., Лощилов А.Г., Зыков Д.Д. "Широкополосные дискретные недисперсионные фазовращатели на основе эффекта кратного изменения фазовой скорости в многосвязных полосковых структурах с существенно неуравновешенной электромагнитной связью при сохранении согласования в широкой полосе частот" // Доклады ТУСУР 4(34). Томск: ТУСУР, 2014. С. 22-30
44. Федоров В. Н. "Преобразователь мод для подавления перекрестных помех в линиях связи" // Системы связи и радионавигации : сб. тезисов. Красноярск: АО "НПП "Радиосвязь", 2015. С. 316-320
45. Федоров В. Н. Федорова Л.Л. "Электродинамическое моделирование структурных особенностей массива горных пород россыпных месторождений при георадиолокации" // журнал Физика Т.58 №8/2. в печати: Известия ВУЗов, 2015. С. 48-51
46. Винокурова А.В. Дегтярева У. Е. "Изготовление ювелирных изделий в технике филигрань" // XVII-я Всероссийская научно-практическая конференция и смотр конкурс творческих работ по по направлению подготовки "Технология художественной обработки материалов": Сборник научных трудов. Иркутск:: Изд-во ИрГТУ, 2015. С.
47. Мельчинов В. П. Козлов В.И. Корсаков А.А., Муллаяров В.А., Тарабукина Л.Д. "Вариации импульсной составляющей грозовых радиошумов и сигналов ОНЧ радиостанций по наблюдениям в Якутске в течении цикла солнечной активности 2001-2013 гг. " // Современные проблемы дистанционного зондирования земли из космоса 2015 Т.12. №1. Москва: Институт космических исследований РАН, 2015. С. 51-59
48. Мельчинов В. П. Кладкин В.П. "Радиоволновые зондирования мерзлотных сред в разные сезоны года" // журнал Физика Т.58 №8/2. в печати: Известия ВУЗов, 2015. С. 51-56
49. Жебсаин В.В. "Разработка 3D учебной программы "Физический лабиринт 1.0" // Материалы педагогического форума "Качественное образование – инвестиции в развитие региона", посвященного 80-летию физико-математического образования в Республике Саха (Якутия). Москва: М.: Мир науки, 2015. С. 62-64
50. Федоров В. Н. Малютин Н.Д. Лощилов А.Г. Тренкель Е.И. "Полосковые управляемые меандровые линии задержки" // Доклады ТУСУР 4(37). Томск: ТУСУР, 2015. С. 42-46
51. Козлов В.И. Корсаков А.А., Каримов Р.Р., Муллаяров В.А. "Адаптация параметров модели внезапных фазовых аномалий ОНЧ сигналов радиостанций на трассах Новосибирск – Якутск и Краснодар – Якутск. " // Современные проблемы дистанционного зондирования земли из космоса 2015 Т.12. №1. Москва: Институт космических исследований РАН, 2015. С. 43-50
52. Козлов В.И. Муллаяров В.А., Стародубцев С.А., Торопов А.А. "Регистрация нейтронов во время грозы с разрешением 10 мкс в якутске" // Известия Российской академии наук. Серия физическая Т. 79. № 5. Москва: Наука, 2015. С. 742-744
53. Федотова М.А. Евстафьева Галина Дмитриевна Салчак Ч.Ш. "Измерение остаточных напряжений на гранях природных кристаллов алмаза качества rejection stones" // XVII Всероссийская НПК и смотр-конкурс творческих работ студентов по направлению подготовки "Технология художественной обработки материалов". Сборник научных трудов. Сборник научных трудов. Иркутск: ИрГТУ, 2015. С. 305-309
54. Федотова М.А. Евстафьева Галина Дмитриевна Сафронова Н.А. "Измерение плотности дислокаций в природных кристаллах алмаза" // XVII Всероссийская НПК и смотр-конкурс творческих работ студентов по направлению подготовки "Технология художественной обработки материалов". Сборник научных трудов. Сборник научных трудов. Иркутск: ИрГТУ, 2015. С. 314-318
55. Федотова М.А. Леонтьев С. П. Евстафьева Галина Дмитриевна Платонов А.А., Ефремов Г.Н., Тарасов П.П., Махарова С.Н. "Влияние отжига на напряженное состояние кристаллов природного алмаза качества Rejection stone" // Вестник СВФУ им.М.К.Аммосова. т.11, №3, 2014. Якутск: СВФУ, 2014. С. с 67-76.
56. Федотова М.А. Евстафьева Галина Дмитриевна Мохначесвкая С.Е. "Обработки кристалла алмаза с напряжением в бриллиант" // Материалы Научно-практической конференции студентов, аспирантов ФТИ, посвященная 80-физматобразования РС(Я). Якутск: СВФУ, 2014. С. с. 41-43
57. Федотова М.А. Евстафьева Галина Дмитриевна Сафронова Н.А. "Измерения плотности дислокаций в природных кристаллах алмаза" // Материалы Научно-практической конференции студентов, аспирантов ФТИ, посвященная 80-физматобразования РС(Я). Якутск: СВФУ, 2014. С. с. 43-44
58. Капитонов А.Н. Васильева Ф.Д. Александров Г.Н. "Измерение латеральных размеров нанолистов оксида графена" // Инновационная наука №11. г. Уфа: Научно-издательский центр "Аэтерна", 2015. С. 52-54
59. Неустроев Е.П. Ноговицына М.В. Александров Г.Н. "Воздействие низкотемпературного термовосстановления на физико-химические свойства оксида графена." // Вестник СВФУ им.М.К.Аммосова. т.50. №6. Якутск: СВФУ, 2015. С. 87-94

опубликованные в зарубежных изданиях – 6

1. Александров Г.Н. Тимофеев В.Б. Смагулова С.А. Куркина И.И. N.A. Nebogatikova, I.V. Antonova, V.Ya. Prinz, V.I. Vdovin, E.R. Zakirov, V.G. Kesler "Fluorinated graphene dielectric films obtained from functionalized graphene suspension: preparation and properties" // Phys. Chem. Chem.Phys. 17. international journal: PCCP, 2015. С. 13257-13266
2. Александров Г.Н. Федорова Г.Д., Яковлев Г.И., Полянских И.С., Пудов И.А. "Fine Grain Portland Cement Concrete with Complex Nanodisperse Admixture for Structure Rehabilitating" // Advanced Materials Research 8/1122. Switzerland: Trans Tech Publications, 2015. С. 105-110
3. Попов В.И. А.В. Моисеев, Муллаяров С.Н. Самсонов А. Ду, А. Иошикава "Возбуждение разных типов длиннопериодных геомагнитных пульсаций во время внезапного импульса (Generation of different long- period geomagnetic pulsations during asuddenim pulse)" // Космические исследования (Cosmic Research) 4/53. Москва: Наука, 2015. С. 275-285 (p. 257-266)
4. Сыромятникова Айталина Степановна A. Alexeev, K. N. Bolshev, A. M. Bolshakov, A. R. Ivanov. "Crack Branching in Catastrophic Fractures of Metal Structures and Environmental Damages" // Iranica Journal of Energy and Environment N 6(2). UAE.Deira, Dubai: Babol University of Technology, 2015. С. 98-102.
5. Васильев Д. И. Андроников Д, Малевский Д "Performance analisis of the micromorf PV-modules in varius locations in Russia" // 31st European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition. Гамбург. Германия.: -, 2015. С.
6. Саввинова Надежда Александровна Рубцов Н.А., Слепцов С.Д, "Simulation of the one-phase Stefan problem in a layer of a semitransparent medium" // Journal of Engineering Thermophysics Vol.24, No.2. Новосибирск: Pleiades Publishing, Ltd. (Плеадес Паблишинг, Лтд), 2015. С. 123-138

опубликованные в материалах международных конференций СРГ/РФ – 77

1. Карпова Е.В. Степанова Т.И. "Реализация инновационного аспекта профессионально-педагогического образования" // Сборник трудов межд. н-пр. конф. "Научные перспективы XX1 века. Достижения и перспективы нового столетия" №3(10) Часть 3. Новосибирск: Россия, 2015. С. 18-20
2. Ноговицына М.В. Неустроев Е.П. Соловьева Ю.С. Бурцева Е.К. "Исследование параметров восстановленного оксида графена. " // Тезисы докладов IV-я Международной научной школы-конференции молодых ученых"Современные проблемы физики и технологий. ч.1. Москва: НИЯУ МИФИ, 2015. С. 99
3. Ноговицына М.В. Бурцева Е.К. "Исследование температурной зависимости электропроводности восстановленного оксида графена." // Материалы 53-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2015: Физические методы в естественных науках. Новосибирск: Новосибирский государственный университет, 2015. С. 8
4. Ноговицына М.В. Соловьева Ю.С. Бурцева Е.К. "Исследование электрофизических характеристик восстановленного оксида графена. " // Сборник тезисов, материалы Двадцать первой Всероссийской научной конференции студентов-физиков и молодых ученых (ВНКСФ-21, Омск): материалы конференции, тезисы докладов т.1. г. Омск: АСФ России, 2015. С. 516-517
5. Неустроев Е.П. Соловьева Ю.С. Бурцева Е.К. "Исследование механизма электропроводности и оценка его параметров в восстановленном оксиде графена. " // Материалы Международного молодежного научного форума "ЛОМОНОСОВ-2015". Москва: МГУ, 2015. С. электронное издание
6. Слепцов И.А. "Исследование формантных частот якутских гласных" // II международная научная конференция "Технические науки: проблемы и перспективы". г. Санкт-Петербург: Заневская площадь, 2014. С. 15-18
7. Леонтьев Н. А. Слепцов И.А. "Количественная оценка биграмм для дифоннонного синтеза речи" // Достижение вузовской науки: сборник материалов XIII международной научно-практической конференции. г. Новосибирск: ООО "Центр развития научного сотрудничества", 2014. С. 104-108
8. Рожина М.А. Рожина Марина Алексеевна "Разработка устройства, определяющего место повреждения на линиях 110-500 кВ и выше в условиях Крайнего Севера" // Материалы докладов 10 Международной молодежной научной конференции "Тинчуринские чтения" 1. г.Казань: Казан.гос.энерг.ун-т, 2015. С. 121-122
9. Тимофеева А-М.В. Тимофеева А-М.В. "Разработка конструкции линии электропередачи 220 кВ с повышенной пропускной способностью" // Материалы докладов 10 Международной молодежной научной конференции "Тинчуринские чтения" 1. г.Казань: Казан.гос.энерг.ун-т, 2015. С. 134
10. Малеева Е.И. "Возможность применения четырехфазной шестипроводной ЛЭП в условиях Крайнего Севера" // Материалы докладов 10 Международной молодежной научной конференции "Тинчуринские чтения" 1. г.Казань: Казан.гос.энерг.ун-т, 2015. С. 98-99
11. Королюк Юрий Федорович Бурянина Н.С. "Четырехфазные линии электропередачи" // Сборник материалов Международной научно-практической конференции "Проблемы и перспективы освоения Арктической зоны Северо-Востока России. г.Москва: Перо, 2015. С. 16
12. Королюк Юрий Федорович Рожина М.А. Бурянина Н.С. Рожина Марина Алексеевна "Емкостной отбор мощности от линий электропередачи в условиях Севера" // Сборник материалов Международной научно-практической конференции "Проблемы и перспективы освоения Арктической зоны Северо-Востока России. г.Москва: Перо, 2015. С. 14-15
13. Королюк Юрий Федорович Бурянина Н.С. Тимофеева А-М.В. Тимофеева А-М.В. "Линии электропередачи повышенной пропускной способности" // Сборник материалов Международной научно-практической конференции "Проблемы и перспективы освоения Арктической зоны Северо-Востока России. г.Москва: Перо, 2015. С. 157
14. Константинов А.Ф. "Потенциал альтернативной энергии на Северо-Востоке Якутии" // Сборник материалов Международной научно-практической конференции "Проблемы и перспективы освоения Арктической зоны Северо-Востока России. г.Москва: Перо, 2015. С. 159-160

15. Малеева Е.И. "Возможность применения четырехфазной ЛЭП в изолированных системах Дальнего Востока" // Сборник материалов Международной научно-практической конференции "Проблемы и перспективы освоения Арктической зоны Северо-Востока России. г.Москва: Перо, 2015. С. 161-163
16. Рожина М.А. Рожина Марина Алексеевна "Разработка устройства, определяющего место повреждения на высоковольтных ЛЭП" // Сборник материалов Международной научно-практической конференции "Проблемы и перспективы освоения Арктической зоны Северо-Востока России. г.Москва: Перо, 2015. С. 171-172
17. Тимофеева А-М.В. Тимофеева А-М.В. "Разработка конструкции ЛЭП с повышенной пропускной способностью" // Сборник материалов Международной научно-практической конференции "Проблемы и перспективы освоения Арктической зоны Северо-Востока России. г.Москва: Перо, 2015. С. 187-190
18. Тимофеева А-М.В. Тимофеева А-М.В. "Разработка конструкции высоковольтных линий с повышенной пропускной способностью" // труды 6 Международной научно- технической конференции "Электроэнергетика глазами молодежи-2015" 2. г.Иваново: Ивановский гос.энерг.ун-т им.В.И.Ленина, 2015. С. 596-597
19. Бурянина Н.С. "Проектирование образовательной среды как пространства для подготовки и профессионально-личностного развития педагога высшей инженерной школы" // труды Международного научно-образовательного форума Education Forward III. г.Якутск: СВФУ, 2015. С.
20. Леонтьев Н. А. "The newspaper corpus of the yakut language" // Proceeding of the International Conference "Turkic Languages Processing: TurkLang-2015". Казань: Академия Наук Республики Татарстан, 2015. С. 233-235
21. Кузьмин Сергей Арианович Тарасов Петр Петрович Шарин Петр Петрович Прядезников Б.Ю "Стендовые испытания алмазного сверла на металлокерамической матрице" // Материалы Международной научно-практической конференции. Москва: Издательство "Перо", 2015. С. 175-176
22. Бескрованов Виктор Васильевич "О механизме образования крупных кристаллов алмаза " // Материалы Международной научно-практической конференции. Москва: Издательство "Перо", 2015. С. 9-12
23. Тарасов Петр Петрович Кузьмин Сергей Арианович Шарин Петр Петрович Сибиряков М.М. "Влияние температуры на статическую прочность природных алмазов" // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 501-504
24. Кузьмин Сергей Арианович Шарин Петр Петрович Прядезников Б.Ю., Гоголев В.Е. "Изготовление алмазного сверла на металлокерамической матрице методом порошковой металлургии инструмента " // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 495-501
25. Кузьмин Сергей Арианович Шарин Петр Петрович Прядезников Б.Ю., Гоголев В.Е. "Исследование служебных характеристик алмазного инструмента " // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2015. С. 489-495
26. Бескрованов Виктор Васильевич Лебедев М.П. "О возможном влиянии углеродных кластеров на прочность стальных конструкций " // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 179-183
27. Шарин Петр Петрович Васильева М.И., Винокуров Г.Г., Гоголев В.Е. "Технология приготовления твердосплавной шихты с упрочняющими наноразмерными частицами для изготовления матрицы алмазных инструментов" // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 485-489
28. Шарин Петр Петрович Васильева М.И., Яковлева С.П., Винокуров Г.Г. "Получение и свойства ультрадисперсных порошков природных алмазов" // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 479-484
29. Шарин Петр Петрович Лебедев М.П., Гоголев В.Е., Романов Д.Д. "Метод введения наномодификаторов в твердосплавную порошковую смесь при изготовлении алмазных инструментов " // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 216-219.
30. Сыромятникова Айталина Степановна Иванова Евгения Владимировна Бочкарев-Иннокентьев Радион Николаевич Тарасов Петр Петрович Емельянова М.А. "Алмазный инструмент, полученный методом инфильтрации" // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 445-450
31. Шарин Петр Петрович Лебедев М.П. Яковлева С.П, Гоголев В.Е., Ксенофонтова М.Н. "Получение алмазосодержащих композитов с металл-карбидной матрицей для абразивного и буровых инструментов " // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та., 2014. С. 220-225.
32. Дьячковская Туйара Кимовна Тарасов Петр Петрович Кузьмин Сергей Арианович "Влияние температурных напряжений на прочность стеклопластиков при межслойном сдвиге " // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 344-350
33. Шарин Петр Петрович Васильева М.И., Винокуров Г.Г., Федоров М.В., Гоголев В.Е. "Изучение режущей поверхности алмазного сверла при трении" // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 241-245.
34. Красильников Дмитрий Алексеевич "Определение оптимальной доли минеральной добавки в готовую композицию жидкого камня без ущерба качества готового изделия " // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 337-339.
35. Кузьмин Сергей Арианович Тарасов Петр Петрович Сибиряков М.М. "Зависимость прочности однонаправленного стеклопластика от температуры" // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 332-339

36. Красильников Дмитрий Алексеевич Игнатьева В.Т. "Исследование физико-механических свойств готовых материалов на основе полимерных смол при введении минеральной добавки на примере композиции жидкого камня " // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 327-331
37. Бочкарев-Иннокентьев Радион Николаевич Семенова М.В. "Диэлектрические свойства алмазов" // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 244-249
38. Дьячковская Туйара Кимовна Петрова Н.Н. Курлянд С.К., Баранец И.В. "Регулирование фазовой морфологии в смесях динамических термоэластопластов на основе полипропилена и пропиленоксидного каучука путем введения полимера-добавки" // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 406-410.
39. Бескрованов Виктор Васильевич Юрьев Г.С. "Использование компьютерного моделирования для создания новых углеродных материалов " // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 232-236
40. Бескрованов Виктор Васильевич Юрьев Г.С., Прядезников Б.Ю. "Компьютерное моделирование процессов зарождения алмаза" // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 434-435.
41. Бескрованов Виктор Васильевич Лебедев М.П. "О возможном влиянии углеродных кластеров на прочность стальных конструкций " // Новые материалы и технологии в условиях Арктики [Электронный ресурс]: материалы международного симпозиума. Ставрополь: Логос, 2014. С. 225-231
42. Сыромятникова Айталина Степановна Васильева М.И., Гуляева Е.М., Терентьев А.З. "Оценка степени пластической деформации металла длительно эксплуатируемых труб магистрального газопровода" // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 459-463.
43. Тарасов Петр Петрович Иванова Евгения Владимировна Сибиряков М.М., Винокуров Д.Н. "Структура и свойства порошковых сплавов на основе алюминия после горячей механической обработки " // Сборник трудов Евразийского симпозиума по проблемам надежности материалов и машин для регионов холодного климата: Пленарные доклады. — СПб. Санкт-Петербург: Политехн. ун-та, 2014. С. 464-466.
44. Жебсаин В.В. Егоров Н.Е., Ковров Г.С. "Эконометрический метод оценки уровня инновационного развития субъектов экономики региона на основе модели Тройной спирали" // Инженерные инновации и экономика промышленности (ИНПРОМ-2015): Труды научно-практ. конф. с зарубежным участием. Санкт-Петербург: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого", 2015. С. 91-102
45. Жебсаин В.В. Егоров Н.Е. "Инструментарий эконометрической оценки инновационного развития субъекта экономики " // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук 4-4. Москва: Научно-информационный издательский центр и редакция журнала "Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук", 2015. С. 58-60
46. Жебсаин В.В. Егоров Н.Е., Ковров Г.С. "Программа для расчета уровня инновационного развития субъектов экономики на основе модели тройной спирали" // Инновации на основе информационных и коммуникационных технологий: Материалы междунар. научно-практ. конф. 1. Москва: Московский институт электроники и математики НИУ ВШЭ, 2015. С. 563-566
47. Васильева Ф.Д. "Исследование влияния терморасширенного графита на свойства и структуру политетрафторэтилена" // Сборник тезисов "Ломоносов-2015". Москва: МГУ, 2015. С.
48. Капитонов А.Н. А.Е.Томская "Определение ширины запрещенной зоны оксида графена по полосе краевой люминесценции" // Современная наука: теоретический и практический взгляд. Межд. научно-практич. конфер. г. Уфа: АЭТЕРНА, 2015. С. 79-82
49. Смагулова С.А. "Синтез суспензий оксида графена и их приложения" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции: "ГРАФЕН молекула и 2-D кристалл". Новосибриск: ИНХ СО РАН, 2015. С.
50. Смагулова С.А. Тимофеев В.Б. Капитонов А.Н. Васильева Ф.Д. Александров Г.Н. Максимова Н. Р., Кузнецов А. А. "Подбор условий синтеза оксида графена для применения в качестве тушителя в биосенсорных системах" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции: "ГРАФЕН молекула и 2-D кристалл". Новосибриск: ИНХ СО РАН, 2015. С.
51. Слепцова С.А. Охлопкова А.А. Васильева Ф.Д. Александров Г.Н. "Исследование е влияния графеносодержащих материалов на свойства и структуру политетрафторэтилена" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции: "ГРАФЕН молекула и 2-D кристалл". Новосибриск: ИНХ СО РАН, 2015. С.
52. Винокуров П.В. Смагулова С.А. "Исследование проводимости пленок оксида графена, в остановленных с помощью лазерного излучения" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции: "ГРАФЕН молекула и 2-D кристалл". Новосибриск: ИНХ СО РАН, 2015. С.
53. Капитонов А.Н. Катанова Анна Гаврильевна Александров Г.Н. "Получение терморасширенного графита и его сорбционная способность" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции: "ГРАФЕН молекула и 2-D кристалл". Новосибриск: ИНХ СО РАН, 2015. С.
54. Смагулова С.А. Котин И. А., Антонова И. В., Принц В. Я. "Исследование процессов захвата носителей в МДП-структурах на основе графена и его производных" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции: "ГРАФЕН молекула и 2-D кристалл". Новосибриск: ИНХ СО РАН, 2015. С.
55. Тимофеева Т.Е. Тимофеев В.Б. Смагулова С.А. Винокуров П.В. "Экспериментальное исследование электрического транспорта в ультратонкой углеродной пленке" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции: "ГРАФЕН молекула и 2-D кристалл". Новосибриск: ИНХ СО РАН, 2015. С.

56. Капитонов А.Н. Смагулова С.А. Алексеев Александр Алексеевич Васильева Ф.Д. Томская А.Е. "Исследование люминесценции оксида графена" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции: "ГРАФЕН молекула и 2-D кристалл". Новосибриск: ИНХ СО РАН, 2015. С.
57. Смагулова С.А. "Оксид графена: свойства и применение" // Книга тезисов Научная школа для молодых ученых: "Углеродные нанотрубки и графен – новые горизонты". Москва: НИЯУ МИФИ, 2015. С.
58. Капитонов А.Н. Смагулова С.А. Алексеев Александр Алексеевич Васильева Ф.Д. Томская А. Е. "Влияние термического восстановления на люминесцентные свойства оксида графена" // Книга тезисов Научная школа для молодых ученых: "Углеродные нанотрубки и графен – новые горизонты". Москва: НИЯУ МИФИ, 2015. С.
59. Смагулова С.А. Капитонов А.Н. Васильева Ф.Д. "Создание оксид-графеновых суспензий для применения в технологии струйной печати" // Книга тезисов Научная школа для молодых ученых: "Углеродные нанотрубки и графен – новые горизонты". Москва: НИЯУ МИФИ, 2015. С.
60. Винокуров П.В. "Применение лазерной литографии для восстановления пленок оксида графена" // Книга тезисов Научная школа для молодых ученых: "Углеродные нанотрубки и графен – новые горизонты". Москва: НИЯУ МИФИ, 2015. С.
61. Неустроев Е.П. Ноговицына М.В. Ефремов А.В. "Воздействие обработки в плазме Ar/SF6 на свойства частично восстановленного оксида графена. " // Сборник трудов XXI Международной научной конференции "СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ" Секция 3: МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ НОВЫХ ПОКОЛЕНИЙ. г. Томск: Национально-исследовательского Томский политехнический университет, 2015. С. 353-355
62. Мамаева С.Н. Максимов Г.В. "Физико-математическое моделирование динамики эритроцитов человека аппроксимированных поверхностями второго порядка" // Тезисы докладов 22 Международной конференции "Анализ экспериментальных данных и моделирование процессов. Математика. Компьютер. Образование. Москва. Ижевск: R&C Dynamics, 2015. С. 77
63. Мамаева С.Н. Корякина В.Н., Яковлев А.М. "Медицинская физика и подготовка специалистов в области медицинской физики в республике Саха (Якутия)" // Сборник статей Международной научно-практической конференции "Инновационное развитие современной науки". Уфа: РИО Международный центр инновационных исследований "Омега сайнс", 2015. С. 5-9
64. Федоров В. Н. Малютин Н.Д. "Двухканальные управляемые устройства СВЧ для коррекции амплитудно-фазовых характеристик СВЧ сигналов" // 25-я Международная Крымская конф. "СВЧ-техника и телекоммуникацион-ные технологии" 1. Севастополь: Издательский дом ВШЭ, 2015. С. 578-579
65. Федоров В. Н. Малютин Н.Д. "59 Эффективный способ подавления перекрестных помех в многопроводных линиях связи" // 25-я Международная Крымская конф. "СВЧ-техника и телекоммуникацион-ные технологии" 1. Севастополь: Издательский дом ВШЭ, 2015. С. 588-589
66. Федоров В. Н. "Устройство для подавления перекрестных помех в многопроводных линиях связи" // Электронные средства и системы управления: Материалы докладов XI Международной научно-практической конференции выпуск 2, часть 2. Томск: В-Спектр, 2015. С. 21-25
67. Мельчинов В. П. Козлов В.И. 2. Alexey A. Korsakov, Viktor A. Mullayarov, Rustam R. Karimov, Lena D. Tarabukina "VLF station signals and radio noise intensity variations depending on solar activity registrated in Yakutsk during 2009-2014. " // 21st International Symposium Atmospheric and Ocean Optics: Atmospheric Physics. Томск: Томск, 2015. С.
68. Мельчинов В. П. Козлов В.И. Муллаяров В.А., Корсаков А.А., Тарабукина Л.Д., Каримов Р.Р "Вариации мощности ОНЧ радиошумов и сигналов радиостанций на фоне солнечной активности по наблюдениям в Якутске в течение 2009-2014 гг." // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: Тезисы докладов 21 международного симпозиума. Томск: ИОА СО РАН, 2015. С. 119
69. Васильев Д. И. Жирнова Е.В. "Исследование работы фотоэлектрических модулей в климатических условиях г. Якутска" // 53-я Международная научная студенческая конференция. Новосибирск: Новосибирский государственный университет, 2015. С.
70. Козлов В.И. Alexey A. Korsakov, Viktor A. Mullayarov, Rustam R. Karimov "Adaptation of model parameters of VLF radio signals phase variations on the Novosibirsk-Yakutsk propagation path" // 20th International Symposium on Atmospheric and Ocean Optics: Atmospheric Physics. Томск: Томск, 2014. С.
71. Козлов В.И. Tarabukina L.D., Mullayarov V.A. "Statistics on characteristics of lightning with several return strokes in Yakutia" // 20th International Symposium on Atmospheric and Ocean Optics: Atmospheric Physics. Томск: Томск, 2014. С.
72. Давыдова З.Е. "Эффективность применения электронных образовательных ресурсов" // Интерактив плюс сборник материалов III МНПК "Развитие современного образования: теория, методика и практика". г.Чебоксары: ЦНС Интерактив плюс, 2015. С. 31-32
73. Федотова М.А. Леонтьев С. П. Евстафьева Галина Дмитриевна Салчак Ч.Ш. "Измерение остаточных напряжений на гранях природных кристаллов алмаза качества Rejection Stones рентгеноструктурным методом" // Доклады XII Международной НПК "Новые идеи в науках о Земле" Т. 1. Москва: МГРИ-РГГРУ, 2015. С. 282-283
74. Федотова М.А. Евстафьева Галина Дмитриевна "Получение изображений полей двупреломления природного кристалла алмаза" // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. №04 (63) Часть III. Москва: Москва, 2014. С. 67-70.
75. Щукина Елена Александровна Степанов В.Е. "Исследование содержания трития в водах Республики Саха (Якутия)" // Наука и инновационные разработки – Северу. Сборник докладов Международной научно-практической конференции. г. Мирный: СО РАН, 2014. С. 216-217
76. Яковлева Валентина Дмитриевна Степанов В.Е. "Распределение радионуклидов и подвижных форм тяжелых металлов в почвенно-растительном покрове Средне-Ботуобинского нефтегазового месторождения" // Наука и инновационные разработки – Северу. Сборник докладов Международной научно-практической конференции. г. Мирный: СО РАН, 2014. С.

77. Федоров А.Г. Щукина Елена Александровна Наумова К.А. Дьячковский Е.Е. Осипов В.Ю. Филатов-Рожин В.М. "О гипотезе дальней миграции искусственных радионуклидов из полости подземного ядерного взрыва "Кристалл" в карьер трубки "Удачная" в мирниском районе Якутии " // Материалы международной научно-практической конференции "Проблемы экологии в горном деле". г. Москва: ОАО "ВНИПИпромтехнологии", 2014. С.

опубликованные в материалах международных конференций за рубежом – 9

1. Тарасов Петр Петрович Сыромятникова Айталина Степановна M. N. Safonova, V. A. Kim, A. A. Fedotov "The metal matrix composite containing natural diamond powders of different dispersity" // AIP Conference Proceedings doi: 10.1063/1.4932916. United States: AIP Publishing, 2015. С.
2. Голиков И.А. Попов В.И. Гололобов А.Ю. Соловьев Т.Н. "The modelling of the plasma transport processes influence on the high latitude ionospheric parameters" // электронное издание 32nd ICPIG, July 26-31, 2015, Iași, Romania, P2.37. Romania: http://www.icpig2015.net/Content/Posters/id278_Artem_GOLOLOBOV.pdf, 2015. С. P2.37
3. Григорьев Ю.М. "Radial integration method in quaternion function theory and its applications" // AIP Conference Proceedings 1648. Melville, USA: American Institute of Physics, 2015. С. 440003, DOI:http://dx.doi.org/10.1063/1.4912654
4. Григорьев Ю.М. Козлов В.И., Муллаяров В.А. "The effect of variations of geomagnetic activity changing rate on trunk objects" // Proc. of SPIE Vol. 9680. Bellingham, USA : SPIE, 2015. С. 96805P, doi: 10.1117/12.2205289
5. Григорьев Ю.М. "Regular quaternionic functions and their applications" // Proceedings of the 20th International Conference on the Applications of Computer Science and Mathematics in Architecture and Civil Engineering. Editors: K. Gürlebeck, T. Lahmer. Weimar, Germany: Bauhaus University, 2015. С. 45-5-
6. Алексеев Александр Алексеевич O.V. Iakovleva, P.P. Protopopov, Matorin Dmitrii N. "The effect of phenols on the parameters cholophyll fluorescence and reactions of P700 in green algae Scenedesmus quadricauda" // The 9th Asion biophysics Association (ABA) Symposium. China: Zhejiang University Press., 2015. С. 273
7. Наумова К.А. Степанов В.Е. "Application of analogies between radiation physics and a heat transfer for modeling of power interaction objects" // Материалы 3-й международной конференции "Radiation applications in various fields of research-2015". г. Белград Сербия: Београд: CIP - Каталогизација у публикацији -Народна библиотека Србије, 2015. С. 349
8. Осипов В.Ю. Наумова К.А. Степанов В.Е. Ноговицына Е.И. "Investigation of the tritium content in underground brines of the “Udachnaya” diamond pipe" // Материалы 3-й международной конференции "Radiation applications in various fields of research-2015". г. Белград Сербия: Београд: CIP - Каталогизација у публикацији -Народна библиотека Србије, 2015. С. 593
9. Наумова К.А. Степанов В.Е. Кириллина А.Ф., Рафаилова Н.А. "Radon emanation characteristics in Central Yakutia" // Материалы 3-й международной конференции "Radiation applications in various fields of research-2015". г. Белград Сербия: Београд: CIP - Каталогизација у публикацији -Народна библиотека Србије, 2015. С. 644

опубликованные в материалах всероссийских конференций – 12

1. Соловьева Н.М. "РАЗВИТИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УМЕНИЙ НА УРОКАХ ФИЗИКИ " // Пути обновления современного образования. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 80-летнему юбилею члена-корреспондента Российской Академии Образования, доктора педагогических наук, профессора Дмитрия Алексеевича Данилова. Чебоксары: Общество с ограниченной ответственностью "Центр научного сотрудничества "Интерактив плюс", 2015. С. 230-232
2. Бескрованов Виктор Васильевич "К вопросу об условиях кристаллизации алмазов-гигантов " // материалы V Всероссийской научно-практической конференции. Якутск: Изд. дом СВФУ, 2015. С. 58-61
3. Сыромятникова Айталина Степановна Большаков А. М "Разрушения трубопроводов и оборудования газовой промышленности при длительной эксплуатации в условиях Арктики" // Материалы II Всероссийской научно-технической конференции "Фундаментальные и прикладные исследования коррозии и старения материалов в климатических условиях: проблемы и перспективы". Геленджик: http://conf.viam.ru/conf/173/proceedings, 2015. С.
4. Николаев Д.В. Попов В.И. Тимофеев В.Б. "Синтез графеновых пленок методом химического газофазного осаждения и их характеризация" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции "Графен: молекула и 2D-кристалл" / Новосибирск: ИНХ СО РАН, 2015, С.151. Новосибирск: ИНХ СО РАН, 2015. С. С.151
5. Попов В.И. Тимофеев В.Б. Тимофеева Т.Е. Смагулова С.А. "Влияния влажности на сопротивление мультиграфеновой пленки с медными контактами" // Программа и тезисы докладов Первой российской конференции "Графен: молекула и 2D-кристалл". Новосибирск: Новосибирск: ИНХ СО РАН, 2015. С. 156
6. Неустроев Е.П. Ноговицына М.В. Александров Г.Н. Соловьева Ю.С. Бурцева Е.К. "Исследование электропроводности термовосстановленного оксида графена. " // Программа и тезисы докладов Первой Российской конференции "Графен: молекула и 2D-кристалл". г. Новосибирск: Института неорганической химии СО РАН, 2015. С. 150
7. Мамаева С.Н. Корякина В.Н. Десяткина Л.Е., Николаева Н.А. "Обработка результатов анализов крови и мочи при гематурическом синдроме методами математической статистики" // Материалы конференции Двадцать первой всероссийской конференции студентов-физиков и молодых ученых ВНКСФ-21. Омск: Изд. АСФ России, 2015. С. 355-360

8. Мамаева С.Н. Яковлев А.М. "Электростатическое поле эритроцита аппроксимированного поверхностью второго порядка" // Материалы конференции Двадцать первой всероссийской конференции студентов-физиков и молодых ученых ВНКСФ-21. Омск: Изд. АСФ России, 2015. С. 375
9. Григорьев Ю.М. "Трехмерный кватернионный аналог формул Колосова–Мусхелишвили" // XI Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики, Казань, 20-24 августа 2015 г. Сборник докладов. Составители: Д.Ю. Ахметов, А.Н. Герасимов, Ш.М. Хайдаров. Казань: Казан. федеральный университет, 2015. С. 1066-1067
10. Козлов В.И. Каримов Р.Р., Торопов А.А., Тарабукина Л.Д. "Вариации мировой грозовой активности за период 2009-2014 гг." // Материалы 2-й Всероссийской конференции "Глобальная электрическая цепь". Ярославль: Филигрань, 2015. С. 51-52
11. Наумова К.А. Степанов В.Е. "Исследование теплопроводности материалов методом температурной дозиметрии" // сборник материалов конференции "Фундаментальные научные основы современных комплексных методов исследований и испытаний материалов, а также элементов конструкций". Москва: ФГУП "ВИАМ" ГНЦ РФ, 2015. С.
12. Степанов В.Е. Филатов-Рожин В.М. "Неразрушающие методы оценки содержаний радионуклидов и химических элементов в горных породах и ограждающих конструкциях" // сборник материалов конференции "Фундаментальные научные основы современных комплексных методов исследований и испытаний материалов, а также элементов конструкций". Москва: ФГУП "ВИАМ" ГНЦ РФ, 2015. С.

Раздел 3.1.2. Монографии

изданные издательством СВФУ – 2

1. Петрова Р.И. В.С.Сивцева, С.И.Петрова, М.И.Максимова "Вспомним сердцем своим.". Якутск: Издательский дом СВФУ, 2015. – 408с
2. Макаренко Т.А. Соловьева Н.М. Герасимова Р.Е. Чоросова О.М. "Качественное дополнительное профессиональное образование взрослых как социальная ответственность федерального университета". Якутск: Издательский дом СВФУ, 2015. – 388с

Раздел 3.1.3. Сборники научных трудов, журналы

изданные издательствами федерального уровня – 1

1. Соловьева Н.М. Холмогорова Е.Г. "ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ "КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ - ИНВЕСТИЦИИ В РАЗВИТИЕ РЕГИОНА", ПОСВЯЩЕННОГО 80-ЛЕТИЮ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)". Москва: ООО "Издательство "Мир науки", 2015. 330с.