

Прочие публикации

1. Лебедев М.П., Слепцов О.И., Кобылин В.П., Шадрин А.П. Проблемы завоза органического топлива и роль АСММ в условиях Крайнего Севера // Энергия: экономика, техника, экология. Журнал Президиума РАН (АкадемИздатЦентр «Наука» РАН), 2012. - № 2. – С. 12-17.
2. Николаева Н.А. Оценка устойчивости ландшафтов трассы ВСТО-1 // Современные наукоемкие технологии. М., изд-во Академия Естествознания, 2012. № 2. - С.7-10.
3. Николаева Н.А. Экологическое воздействие энергетических проектов Республики Саха (Якутия) // Международный журнал экспериментального образования. 2011, №5. - С. 67-68.
4. Николаева Н.А., Ксенофонтова М.И., Ноговицын Д.Д., Пинигин Д.Д. Оценка гидрохимического состояния водных ресурсов угледобывающего комплекса Южной Якутии // Успехи современного естествознания. 2011, №5. – С. 37-39.
5. Ноговицын Д.Д., Шеина З.М., Сергеева Л.П. Гидроэнергопотенциал малых рек Северо-Востока России // Международный журнал экспериментального образования. 2011, №5. - С.68-69.
6. Пинигин Д.Д., Ноговицын Д.Д. Эксперимент по определению характеристик течения на реке Лене в районе подводного перехода ТС ВСТО // Успехи современного естествознания. – 2011, №6. – С.51-52.
7. Ноговицын Д.Д., Николаева Н.А., Шеина З.М., Сергеева Л.П. // Госдоклад за 2012 г. Раздел «Наука и техника в решении проблем охраны окружающей среды». С. 192-193.
8. Сивцева А.В. Синергизм и антагонизм в модельной системе окисления сернистых сточных вод // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. 2011. № 1. С. 201-206.
9. Стручкова Г.П., Капитонова Т.А., Ефремов П.В. // Госдоклад за 2012 г. Раздел «Наука и техника в решении проблем охраны окружающей среды». С. 193-194.
10. Сыромятникова А.С., Алексеев А.А., Левин А.И. Исследование ветвления трещины при испытаниях сосудов высокого давления // Надежность и долговечность машин и сооружений. – 2010. – Выпуск 33. – С.150-153.
11. Сафонова М. Н., Шиц Е.Ю., Сыромятникова А.С. Оценка работоспособности алмазных инструментов на полимерной основе // Мир техники и технологий. - 2012. - № 3(124). – С. 56-61.
12. Семенов С.С., Сивцев М.Н., Слепцов Г.Н., Харбин Н.Н. Объяснение роли водорода и углерода при разрушении сварных соединений при низких климатических условиях Севера студентами инженерно-технических специальностей // Всероссийский Сборник научных трудов «Новый взгляд на физику». Якутск: Изд-во СВФУ им. М.К. Аммосова, 2012. – С.75-76.
13. Семенов С.С., Сивцев М.Н. Сварка: научно-популярный материал для объяснения учащихся профильных классов и студентов технических специальностей ссузов и технологического института СВФУ // Всероссийский Сборник научных трудов «Новый взгляд на физику». Якутск: Изд-во СВФУ им. М.К. Аммосова, 2012. – С.64-68.
14. Сидоров М.М. Исследование полей распределений ОН сварных соединений труб подводного перехода // Современная российская наука глазами молодых исследователей: Сб. статей. Т3. Красноярск: Изд. Научно-инновационный центр, 2012. С.194-196.
15. Сидоров М.М. Исследование влияния ультразвуковой ударной обработки на структуру и механические свойства и разработка способа упрочнения и регулирования остаточными напряжениями в сварных соединениях труб // Результаты исследований получателей грантов Президента РС (Я) и государственных стипендий РС (Я) за 2011 год. – Якутск: ООО Изд-во Сфера, 2012. С. 137-139.

16. Стручков Н.Ф. Исследование влияния структуры и свойств газотермических покрытий из порошковых проволок с тугоплавкими добавками на их износостойкость // Результаты исследований получателей грантов Президента РС(Я) и государственных стипендий РС(Я) за 2011 г. Якутск: Изд-во ООО «Издательство Сфера», 2012. С. 8-11.
17. Словарь нанотехнологических и связанных с нанотехнологиями терминов / Под ред. С.В. Калюжного. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2010. – 528. – 528 с. Авторы: В.И. Балабанов, Г.Г. Борисенко, А.В. Братищев, ... Н.Д. Петрова, ...
18. Васильев П.Ф. Методы снижения сопротивления заземляющих устройств в многолетнемерзлых грунтах: автореф. дис. канд. техн. наук: Томск, 2012. – 20 с.

В печати

1. Большаков А.М., Иванов А.Р. Методика оценки остаточного ресурса металлоконструкций, эксплуатирующихся в условиях Крайнего Севера // Сборник научных трудов международной научно-практической конференции «Современные технологии освоения минеральных ресурсов», 2012 – Красноярск.
2. Далбаева Е.К., Степанов А.В. Влияние циклов замораживания-оттаивания на теплообменные свойства техногенных криогенных грунтов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2012.
3. Заричняк Ю.П., Иванов В.А. Зависимость теплофизических свойств наполненных фторопластов от температуры и концентрации наполнителей // Пластические массы
4. Заричняк Ю.П., Иванов В.А. Расчёт теплопроводности наполненных фторопластов методами теории обобщённой проводимости // Пластические массы
5. Захаров В.Е. Оценка потерь энергетической ценности угля при транспорте до удаленных потребителей Республики Саха (Якутия) (на примере Депутатской ТЭЦ) // Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Эрэл-2012». – Якутск, 2012.
6. Иванов А.М., Лукин Е.С. Раздел 6. Деформирование и диссипация энергии конструкционных сталей. – С. 201-230. В коллективной монографии «Технологическое обеспечение качества и ресурса при изготовлении, сборке, ремонте и восстановлении». 2012. Москва (в печати).
7. Иванова И.Ю., Ноговицын Д.Д., Тугузова Т.Ф., Шеина З.М., Сергеева Л.П. Ветроэнергетические ресурсы г. Верхоянска Республики Саха(Якутия) и возможность их использования для энергоснабжения // Фундаментальные исследования. М., изд-во РАЕН, 2012.
8. Игнатьев В.С., Иванов В.А. Методика проведения обследования тепловых сетей в условиях Крайнего Севера. / Сборник трудов Всероссийской научно-практ. конференции «Сварка и безопасность» 11-12 октября 2012 г. – Якутск, 2012. (в печати)
9. Колмогоров А.В., Протодяконова Н.А. Сохранение остаточных напряжений на границе фазового перехода в реологической среде // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2012
10. Кравцова О.Н., Старостин Е.Г., Тимофеев А.М. Влагоперенос в бетонах с различным содержанием противоморозной добавки // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2012.
11. Кузьмин А.Н., Михеева Е.Ю., Павлов Н.В. Перспективы развития малой теплофикации в Республике Саха (Якутия), Новосибирск, 2013, 120 с. (монография в печати)
12. Москвитина Л.В. Декоративная обработка ювелирных изделий. / Учебное пособие. Якутск: Издательско-полиграфический комплекс СВФУ, 2011. (выходит в конце 2011 г.)
13. Москвитина Л.В. Техника закрепки вставок. / Учебное пособие. Якутск: Издательско-полиграфический комплекс СВФУ, 2011. (выходит в конце 2011 г.)

14. Ноговицын Д.Д., Николаева Н.А., Шеина З.М., Сергеева Л.П., Пинигин Д.Д. «Проблемы влияния топливно-энергетического комплекса на природную среду районов Арктики» // Монография «Российской Север: модернизация и развитие», Иркутск, 2012.
15. Павлов Н.В. Реализация блока угольной промышленности при конструировании информационно-модельного комплекса исследования топливно-энергетического комплекса региона. // Труды IV Всероссийской научно-практической конференции «Информационные технологии в науке, образовании и экономике». – Якутск, 2012.
16. Пермяков П.П., Аммосов А.П., Попов Г.Г. Влияние криолитозоны в основании подводного перехода газопровода через реку Лена // Газовая промышленность
17. Петров Н.А., Санеев Б.Г. «Состояние и стратегия развития ТЭК Республики Саха (Якутия) до 2030 года» // Монография «Российской Север: модернизация и развитие», Иркутск, 2012.
- 18.** Прохоров Д.В. Оценка ветропотенциала населенных пунктов Республики Саха (Якутия) // Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Эрэл-2012». – Якутск, 2012
19. Сафронов А.Ф., Петров Н.А., Санеев Б.Г. Роль якутских энергоресурсов в социально-экономическом развитии Республики Саха (Якутия) и в реализации Восточной Энергетической стратегии России (на засед. круглого стола «Проблемы разработки технологий максимального извлечения полезных компонентов с низкими экологическими нагрузками на окружающую среду. // Материаловедение, управление сложными системами и энергетическими комплексами» в рамках выездного заседания Президиума СО РАН , г.Якутск, 5-7 августа 2011 г.
20. Слепцов О.И., Шульгинов Б.С., Михайлов В.Е., Сивцев М.Н., Слепцов Г.Н. /Повышение прочности сварных металлоконструкций горнодобывающей и транспортной техники в условиях Севера». Институт физико-технических проблем Севера им. В.П. Ларионова Сибирского отделения РАН (ИФТПС СО РАН). Изд-во СО РАН, г. Новосибирск, 2012. Объем - 15,37 п.л. (общее количество страниц - 201с.). (на стадии издания в издательстве СО РАН г. Новосибирск)
21. Старостин Е.Г., Петров Е.Е. Исследование содержания незамерзшей воды в грунтах методом кинетики кристаллизации. // Наука и образование, 2013, № 1.
22. Старостин Е.Г., Петров Е.Е., Николаев С.В. Влияние темпа охлаждения на переохлаждение поровой воды в грунтах. // Вестник СВФУ, 2012.
23. Степанов А.В., Игнатьев В.С. Жесткость климата и надежность систем теплоснабжения // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2012.