



# 1. ПЛАН ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ СОТРУДНИКАМИ ТИ(Ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ"

Даты	Название и уровень мероприятия (ответственные за организацию)
Февраль	<p><b>Конкурс грантов ТИ (ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ" по фундаментальным и прикладным исследованиям (для студентов)</b> (ответственные: Гриб Н.Н., Зайцева Н.В.)</p> <p><b>Торжественное мероприятие, посвященное Дню Российской науки</b> (ответственные: Гриб Н.Н., Зайцева Н.В., Коновалова А.Н.).</p> <p><b>IV кафедральная конференция «Актуальные проблемы энергетики».</b> (ответственные: Киушкина В.Р., Старостина Л.В.)</p> <p><b>II районная научно-практическая конференция «Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательного процесса»</b> (ответственные: Николаева И.И.)</p> <p><b>Научно-методическая декада преподавателей ТИ(ф)СВФУ</b> (ответственные: Зарипова С.Н., Никитин В.М., Панафидина Т.А.)</p>
Март	<p><b>Инженерная декада:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Студенческая научно-практическая конференция кафедры «Горное дело» «Современное состояние и перспективы развития техники и технологии добычи полезных ископаемых» (ответственные: Гриб Н.Н., Редлих Э.Ф., Ворсина Е.В.).</li> <li>• Городская олимпиада по материаловедению (ответственный: Редлих Э.Ф.)</li> <li>• Городская научная конференция по проблемам строительства и архитектуры (ответственные: Иванов П.М., Кулигина Е.С., Дондокова Т.Р.-Ш.).</li> <li>• Городская олимпиада по начертательной геометрии (ответственные: преподаватели кафедры СД)</li> <li>• Городская олимпиада по теоретической механике (ответственные: преподаватели кафедры СД)</li> <li>• Городская олимпиада по сопротивлению материалов(ответственные: преподаватели кафедры СД)</li> </ul> <p><b>Декада естествознания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Городская олимпиада по физике (ответственные: Тимофеев В.Б., Юмшанов Н.Н.).</li> <li>• Городская олимпиада по химико-биологическим наукам (ответственные: Зайцева Н.В., Погуляева И.А.).</li> <li>• Городская научно-практическая конференция студентов и школьников «Актуальные проблемы современной физики-2011» (ответственные: Тимофеев В.Б., Вдовиченко В.И., Юмшанов Н.Н.).</li> <li>• V городская научно-практическая конференция студентов и школьников «Актуальные проблемы современного естествознания-2011» (ответственные: Зайцева Н.В., Погуляева И.А.).</li> </ul>

	<p><b>Декада математики и информатики</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Викторина «Ох, уж эта математика!» (ответственный – Золотухина Е.С.)</li> <li>• Презентация сайта кафедры МиИ (ответственный – Юданова В.В., Панафидина Т.А.)</li> <li>• Презентация новых учебных изданий (ответственный – Номоконова Я.В.)</li> <li>• Выставка-конкурс программных продуктов, разработанных студентами ТИ (ответственный – Трофименко С.В., Пушкаревский Ю.)</li> <li>• Математическая игра «Счастливый случай» (ответственный – Номоконова Я.В., Мешкова О.А.)</li> <li>• Региональная олимпиада по информатике и программированию среди студентов и старшеклассников (ответственный - Юданова В.В., Елкина Н.В.)</li> <li>• Региональная олимпиада по математике среди студентов и старшеклассников (ответственный - Салтецкая Т.В., Самохина В.М.)</li> <li>• Региональная научно-практическая конференция школьников, студентов и молодых специалистов по прикладной математике и информатике, посвященная 220-летию Пьера Ферма (ответственный – Трофименко С.В., Жадько Н.А.)</li> <li>• Круглый стол, посвященный обсуждению вопросов по проблемам подготовки студентов к олимпиадам различного уровня (ответственный Красько Е.С.)</li> </ul> <p><b>Конкурсы сектора НИР и НИРС: «Лучший студенческий научный кружок», «Лучший руководитель студенческой науки» (ответственный: Зайцева Н.В.)</b></p>
Апрель	<p><b>XII Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов в г. Нерюнгри</b> (ответственные: Гриб Н.Н., Зайцева Н.В., Никитин В.М., ответственные по НИР на кафедрах).</p> <p><b>Цикл научных мероприятий «День геолога»</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Олимпиада по геологии (ответственные: Рукович А.В., Максимов Е.П.)</li> <li>• Научно-практическая конференция студентов, посвященная проблемам техники и технологии разведки месторождений полезных ископаемых (ответственные: Сенникова Д.А., Рукович А.В., Литвиненко А.В.)</li> <li>• Встречи с ведущими специалистами в области геологии и геотехнологий.</li> </ul> <p><b>Неделя Педагогики и психологии (18.04.-25.04.2011 г.):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Студенческая научно-методическая конференция «Современное состояние и перспективы развития образования» (ответственные: Мамедова Л.В, Николаева И.И., Шахмалова И.Ж.);</li> <li>• Городская олимпиада по педагогике и психологии для студентов вузов и ссузов (ответственные: Мамедова Л.В, Новаковская В.С.);</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Городская олимпиада по педагогике и психологии для школьников общеобразовательных учреждений г. Нерюнгри (ответственные: Мамедова Л.В, Новаковская В.С.);</li> <li>• Деловая игра «Всемирный студенческий конгресс» (ответственный: Иванова В.А.);</li> <li>• Мероприятие, посвященное всемирному дню борьбы с курением (ответственные: Шахмалова И.Ж., Николаева И.И., Новаковская В.С.);</li> </ul> <p><b>Тематическая Декада русского языка и литературы</b> (ответственный: Чаунина Н.В.)</p>
Май	<p><b>Олимпиада по теоретическим основам электротехники</b> (ответственный: Чепайкина Т.А.)</p> <p><b>Олимпиада по электротехнике и электронике</b> (ответственные: Шарипова А.Р., Старостина Л.В.)</p> <p><b>Студенческий научный семинар «Химия и экология в промышленности»</b> (ответственная: Погуляева И.А.).</p> <p><b>Декада иностранных языков и зарубежной филологии</b> (ответственные: Чепиль А.Р., Бадмацыренова Д.Б.)</p> <p><b>Конкурс научных проектов «Наука – Южно-Якутскому региону»</b> (ответственные: Гриб Н.Н., Зайцева Н.В.)</p>
Июнь	<p><b>Конкурс на лучшую научно-исследовательскую работу студентов, включенную в учебный процесс ТИ(ф)СВФУ, по степеням</b> (ответственный: Зайцева Н.В.)</p>
Ноябрь	<p><b>Конкурс грантов ТИ (ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ" по фундаментальным и прикладным исследованиям (для студентов)</b> (ответственные: Гриб Н.Н., Зайцева Н.В.)</p> <p><b>Неделя кафедры Экономики и социально-гуманитарных дисциплин</b> (ответственные: Емолкин С.А., Малеева Е.В., все сотрудники кафедры ЭиСГД)</p> <p><b>Аттестация аспирантов и соискателей ТИ (ф) «СВФУ» за 2011 г.</b></p> <p><b>Декада физической культуры и спорта</b> (ответственные: Новичихина Е.В., Хода Л.Д., Прокопенко Л.А.)</p>
Ежемесячно:	<p>Заседание Научно-технического совета (Председатель: Гриб Н.Н.).</p>
В течение года	<p>Участие в заседаниях научного семинара ТИ (ф) ГОУ ВПО «СВФУ им. М.К. Аммосова» в г. Нерюнгри.</p> <p>Участие в конференциях, семинарах, олимпиадах, конкурсах НТП, грантов по мере их объявления.</p>

## 2. УЧАСТИЕ СОТРУДНИКОВ ТИ(Ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ" В КОНФЕРЕНЦИЯХ, СЕМИНАРАХ, СИМПОЗИУМАХ:

Даты	Название мероприятия, место проведение, планируемое число участников
Февраль	<p>Конкурс на соискание материального поощрения главы администрации Нерюнгринского района молодым талантам, в номинации за высокие достижения в научно-учебной деятельности (5 чел.).</p> <p>Мероприятия научно-методической декады ТИ (ф) ФГАОУ ВПО СВФУ (50 чел.).</p> <p>Конкурс «Профессиональная мобильность» (Фонд М. Прохорова) (2 чел.)</p> <p>Ежегодная районная научно-практическая конференция «Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательного процесса» (15 чел.).</p>
Март	<p>IV кафедральная конференция «Актуальные проблемы энергетики» (15 чел.).</p> <p>VII Международная конференция «ИННОВАТИКА 2011», г. Ульяновск (5 чел.).</p> <p>III международная конференция «Лига БАМа: проблемы экономики, транспорта, социальной истории, мировоззрения и культуры», г. Тында (5 чел.)</p>
Апрель	<p>XII Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов (25 чел.).</p> <p>«Неделя горняка – 2011», г. Москва (3 чел.).</p> <p>II Международная студенческая научно-практическая конференция «Диалог культур – диалог о мире и во имя мира», г. Комсомольск-на-Амуре (3 чел.).</p>
Май	<p>A seminar on English Literature to be held at the Oxford University Department for Continuing Education, in conjunction with St Anthony's College Russian and Eurasian Studies Centre, Оксфорд (3 чел.).</p>
Июнь	<p>IV Международная научно-практическая конференция «Наука и современность-2011», г. Новосибирск, НГТУ (3 чел.)</p> <p>Конкурс грантов для преподавателей вузов программы Fulbright (3 чел.).</p>
Июль	<p>Конкурс грантов для специалистов, занимающихся приемом иностранных граждан (3 чел.).</p>
Август	<p>VI Международная сейсмологическая школа «Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных», г. Обнинск (1 чел.).</p>
Сентябрь	<p>Конкурсы РГНФ (5 проектов).</p>
Октябрь	<p>Международная научно-практическая конференция «Иностранный язык в системе среднего и высшего образования», г. Пенза (2 чел.)</p>
Ноябрь	<p>Конкурс грантов Президента РС (Я) для молодых ученых и студентов (10 чел.).</p> <p>Конкурс Академии наук РС (Я) на государственные стипендии молодым научным сотрудникам и аспирантам в возрасте до 35 лет по всем научным</p>

	<p>направлениям (10 чел.).</p> <p>Региональная научно-практическая конференция молодых исследователей «Шаг в будущее», г. Нерюнгри (15 чел.).</p> <p>Неделя кафедры ЭиСГД (5 чел.)</p> <p>Всероссийская конференция «Современные проблемы физической культуры и спорта», ДВГАФК, г. Хабаровск (3 чел.).</p> <p>Конкурсы научно-технического и научно-методического советов СВФУ (7 чел.)</p> <p>III Международная научно-практическая Интернет-конференция «Молодежь. Наука. Инновации» (3 чел.)</p>
В течение года:	Участие в научных мероприятиях по мере их объявления.

Примерное количество участников научных мероприятий - 75 чел.

### 3. ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ:

#### 3.1. Планируемые защиты диссертаций в течение 2011 г.

Ф.И.О.	Название диссертации, на какую степень претендует	Специальность по ВАК	Дата и место защиты, шифр ученого совета
<b>На соискание ученой степени доктора наук - 1</b>			
Трофименко С.В.	Математические модели геофизических полей и процессов на примере Олекмо-Становой сейсмической зоны	25.00.10 - Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых	г. Томск, ТПУ
<b>На соискание ученой степени кандидата наук - 4</b>			
Литвиненко А.В.	Оценка возможности подземной газификации углей месторождений Южной Якутии.	25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	г. Хабаровск, ИГД ДВО РАН
Иванова В.А.	Технология адаптивной физической рекреации интеграционной направленности детей 6-7 лет с нарушениями в развитии	13.00.04 – Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры (педагогические науки).	г. Хабаровск, ДВГАФК
Терещенко М.В.	Математическое моделирование вариаций геофизических полей	05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	г. Якутск, ФГАОУ ВПО СВФУ Д 212.306.04
Воронова О.П.	Роль развивающей функции обучения математическим дисциплинам в формировании личности будущих инженеров	13.00.08 Теория и методика профессионального образования	г. Комсомольск-на-Амуре Д 212.229.28

### **3.2. Планируемые предварительные защиты диссертаций в течение 2011 г.**

Ф.И.О.	Название диссертации, на какую степень претендует	Специальность по ВАК	Дата и место защиты, шифр ученого совета
<b>На соискание ученой степени кандидата наук – 7</b>			
Литвиненко А.В.	Оценка возможности подземной газификации углей месторождений Южной Якутии.	25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	II квартал 2011 г.: г. Хабаровск, ИГД ДВО РАН
Старостина Л.В.	Исследование потребления электрической энергии и топливных ресурсов на примере Республики Саха (Якутия)	05.14.02 – Электростанции и электроэнергетические системы	IV квартал 2011 г., г.Томск ГОУ ВПО НИТПУ, Совет Д 212.269.11, Томск.
Тимофеев В.Б.	Влияние электрического поля, индуцированного вращением Земли, на конвекцию магнитосферной плазмы	01.04.08 - Физика плазмы	г. Якутск
Поголяева И.А.	Экология северной пищухи ( <i>Ochotona hyperborea</i> Pallas, 1811) Южной Якутии (бассейн р. Алдан)	03.00.08 - Зоология – 03.00.16 - Экология	г. Якутск
Терещенко М.В.	Математическое моделирование вариаций геофизических полей	05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	январь 2011 г., г. Якутск, ФГАОУ ВПО СВФУ Д 212.306.04
Воронова О.П.	Роль развивающей функции обучения математическим дисциплинам в формировании личности будущих инженеров	13.00.08 Теория и методика профессионального образования	февраль 2011 г., г. Комсомольск-на-Амуре Д 212.229.28
Захарова Л.А.	Методика формирования устной речевой культуры 7-8 классов	13.00.02 - теория и методика общего и высшего профессионального образования.	

### **3.3. Обучение в аспирантуре**

Ф.И.О.	Специальность по ВАК	Название диссертации	Научный руководитель (Ф.И.О., уч. степень, звание, должность)	Кафедра ТИ (ф) ГОУ ВПО "ЯГУ", к которой прикреплен аспирант	Аспирантура какого вуза или НИИ, вид обучения	Дата поступления	Дата окончания	Дата предварительной защиты диссертации
<b>Очная форма обучения – 13</b>								
Друми К.А.	05.13.10 - Управление социальными и экономическими системами	Мониторинг качества обучения студентов ТИ(ф) ЯГУ	Зарипова С.Н., д.т.н., доцент	Математики и информатики	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2008	2011	2012

Захарова О.В.	13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования	Формирование иноязычной готовности студентов инженерной специальности в процессе профессионально-ориентированного обучения	Панина С.В., к.п.н., ПИ ГОУ ВПО СВФУ, г. Якутск.	Иностранных языков	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2009	2012	2013
Иванов А.С.	25.00.20 - геомеханика, разрушение горных пород взрывом, рудничная аэродинамика и горная теплофизика	Геомеханическое обоснование устойчивости боковых пород при проходки горизонтальной выработки (на примере шахты «Денисовская»)	Гриб Н.Н., д.т.н., проф., зав. каф. ГД ТИ (ф), зам. директора по НР ТИ (ф)	Горного дела	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2010	2013	2014
Карпухина Е.А.	10.01.03. – Литература стран народов зарубежья	«Стратегии создания образа США в политическом дискурсе (на примерах статей газет и журналов США, России, Германии, Великобритании, Франции) в период Великой Депрессии и Мирового финансового кризиса»	Мельничук О.А., д.филол.н., профессор, СВФУ, г. Якутск	Иностранных языков	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2009	2012	2013
Мельников А.Е.	25.00.08 Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	Закономерность разрушения грунтов, слагающие земляную насыпь	Никитин В.М., д.г-м.н., профессор, директор ТИ(ф)СВФУ	Техники и технологии разведки месторождений полезных ископаемых	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2010	2013	2014
Моргунов И.В.	25.00.22 – геотехнология (подземная, открытая и строительная)	Обоснование параметров временно нерабочего крутого борта при отработке мульдообразного месторождения по восстанию на примере разреза «Нерюнгринский»	Синяков А.А., к.т.н., доцент кафедры ГД	Горного дела	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2008	2011	2012
Новаковская В.С.	19.00.07 - Педагогическая психология	Развитие психологической компетентности будущих педагогов-психологов	Карпова Е.Г., д.пед.н., доцент, профессор ГОУ ДПО «Институт повышения квалификации ру-	Педагогика и методики начального образования	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная	2009	2012	2013

			ководящих работников и специалистов», г. Москва		форма обучения			
Пушкаревский Ю.С.	05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Визуализация сейсмического процесса Олекмо-Становой зоны в программной среде «Borland Delphi»	Трофименко С.В., к.г.-м.н., доцент	Математики и информатики	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2008	2011	2012
Федоров А.А.	25.00.10 – геофизика, геофизические методы поиска полезных ископаемых.	Изучение экзогенных процессов криолитозоны комплексом геофизических методов	Гриб Н.Н., д.т.н., проф., зав. каф. ГД ТИ (ф), зам. директора по НР ТИ (ф)	Горного дела	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2009	2012	2013
Чепиль А.Р.	10.01.03. – Литература стран народов зарубежья	«Функционально-семантические и структурные особенности использования парцелляции в современном русском и английском языке» (на примере художественных произведений современных русскоязычных и англоязычных писателей).	Мельничук О.А., д.филол.н., профессор, СВФУ, г. Якутск	Иностранных языков	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2009	2012	2013
Чорный А.Г.	25.00.22 – геотехнология (подземная, открытая и строительная)	Обоснование устойчивости откосов нерабочих бортов карьера с учетом процессов криогенного выветривания	Гриб Н.Н., д.т.н., проф., зав. каф. ГД ТИ (ф), зам. директора по НР ТИ (ф)	Горного дела	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2010	2013	2014
Шаманина С.А.	25.00.22 – геотехнология (подземная, открытая и строительная)	Обоснование способов охраны и выбор параметров анкерной крепи подготовительных горных выработок в сложных горно-геологических условиях (на примере Нерюн-гринского месторождения)	Гриб Н.Н., д.т.н., проф., зав. каф. ГД ТИ (ф), зам. директора по НР ТИ (ф)	Горного дела	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2010	2013	2014

Шимко А.В.	05.23.05 – Строительные материалы и здания	Эффективные строительные материалы с использованием отходов ГРЭС	Егорова А.Д., к.т.н., доцент кафедры «Строительные материалы, изделия и конструкции», ТИФ СВФУ, г. Якутск	Строительного дела	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», очная форма обучения	2010	2013	2014
<b>Заочная форма обучения - 21</b>								
Акинина Л.Н.	13.00.01 - Общая педагогика, история педагогики образования	Социокультурные условия развития личности учащихся (на примере изучения истории)	Карпова Е.Г., д.пед.н., доцент и профессор ГОУ ДПО «Институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов», г. Москва	Педагогика и методики начального образования	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2008	2012	2013
Боракowski Д.А.	05.23.01 - Строительные конструкции, здания и сооружения	Технология и организация ремонта жилых и общественных зданий	Климов С.Э., д.т.н., зам. генерального директора ГУП ЖКХ г. Якутск.	Строительного дела	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2009	2013	2014
Жулев Е.Н.	05.14.02 – Электростанции и электроэнергетические системы	Методики прогнозирования электропотребления угледобывающих предприятий на основе нейронных сетей		Электропривода и автоматизации производственных процессов	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2010	2014	2015
Иоаниди А.Ф.	08.05.00 Экономика управления народным хозяйством	Оценка эффективности региональной экономики	Чиряева Н.Г., к.э.н., доцент ФЭИ ФГАОУ ВПО СВФУ, г. Якутск	Финансово-экономический институт СВФУ	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2010	2013	2014
Корольков И.В.	08.05.00 Экономика управления народным хозяйством		Тарасов М.Е., д.э.н., профессор, директор НОУ ВПО «Академия права и управления (институт)», Якутский филиал, г. Якутск	Экономики и социальных гуманитарных дисциплин	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2010	2014	2015
Краснятов А.В.	05.14.02 – Электростанции и электроэнергетические системы	Энергоэффективность частотных преобразователей в электростанциях на примере Нерюнгринской ГРЭС		Электропривода и автоматизации производственных процессов	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2010	2014	2015
Кушнир М.Т.	13.00.01 – Общая	Развитие географических	Карпова Е.Г., д.пед.н., доцент и	Педагогика и мето-	Аспирантура	2007	2011	2012

	педагогика. История педагогики и образования	представление учащихся средней школы	профессор ГОУ ДПО «Институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов», г. Москва	дики начального образования	ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения			
Лапухина А.Д.	10.02.01 – русский язык.	Языко-речевые признаки текстов экстремистского содержания	Чернышова Т.В., д. филол. н., профессор ГОУ ВПО «Алтайский государственный университет» (г. Барнаул)	ГОУ ВПО «Алтайский государственный университет» (г. Барнаул)	Аспирантура ГОУ ВПО "Алтайский государственный университет", заочная форма обучения	2010	2014	2015
Маршалов А.Я.	05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Система распределенных вычислений и анализ данных	Трофименко С.В., к.г.-м.н., доцент	Математики и информатики	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2010	2013	2014
Нечаев А.М.	25.00.22 – Геотехнология подземная, открытая и строительная	Повышение извлечения золота за счет совмещения процессов классификации и обогащения песков на промышленных шлюзовых установках	Водолазский А.А., к.т.н., доцент кафедры ГД	Горного дела	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2008	2012	2013
Номоконова Я.В.	08.05.00 Экономика управления народным хозяйством	Математическое моделирование в региональной экономике	Чиряева Н.Г., к.э.н., доцент ФГАОУ ВПО СВФУ, г. Якутск.	Математики и информатики	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2010	2014	2015
Пушина Е.А.	13.00.01 – Общая педагогика. История педагогики и образования	Инновационная форма организации летней педагогической практики студентов специальности 050708.65 – «Педагогика и методика начального образования»	Мамедова Л.В., к.п.н., доцент	Педагогики и методики начального образования	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2008	2012	2013
Рудь К.Г.	13.00.01 – Общая	Кружок «Мир похожий на	Мамедова Л.В., к.п.н., доцент	Педагогики и мето-	Аспирантура	2010	2014	2015

	педагогика. История педагогики и образования	цветной луг» как форма осуществления духовно-нравственного воспитания младших школьников		дики начального образования	ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения			
Старостина Л.В.	05.14.02 – Электростанции и энергетические системы	Исследование потребления электрической энергии и топливных ресурсов на примере Республики Саха (Якутия)	Киушкина В.Р., к.т.н., доцент, зав. кафедрой ЭПиАПП	Электропривода и автоматизации производственных процессов	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2007	2011	2012
Стасюк С.В.	05.14.02 – Электростанции и энергетические системы	Нормирование электропотребления обогатительных фабрик коксующихся углей		Электропривода и автоматизации производственных процессов	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2010	2014	2015
Тюкавкина Н.В.	13.00.01 - Общая педагогика, история педагогики образования	Воспитание толерантности на уроках литературного чтения	Шаманова Т.А., к.п.н., доцент	Педагогика и методики начального образования	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2009	2013	2014
Ущницкая М.К.	13.00.01 – Общая педагогика. История педагогики и образования	Этнопедагогические традиции в воспитании младших школьников народов Крайнего Севера	Неустроев Н.Д., д.п.н., профессор, ПИ СВФУ	Педагогика и методики начального образования	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2008	2012	2013
Черная Г.В.	08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности)	Социально-экономические аспекты занятости населения в Республике Саха (Якутия)	Ноговицын Р.Р., д.э.н., профессор, зам. проректора СВФУ по экономическим вопросам	Экономики и социально-гуманитарных дисциплин	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2009	2013	2014
Чехунова О.А.	10.01.01. – русская литература	Становление и развитие философии экзистенциализма в творчестве Г.В. Иванова	Кихней Л.Г., д.филол.н., профессор МНЭПУ им. А.С.Грибоедова (г. Москва)	Кафедра русской филологии	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2007	2011	2012
Шахмалова И.Ж.	19.00.05 – Социаль-	Межкультурная компетенция	Егорова А.И., к.психол.н., до-	Факультет психоло-	Аспирантура	2009	2013	2014

	ная психология	молодежи в поликультурной среде	цент ФП СВФУ, г. Якутск	гии СВФУ	ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения			
Яковлева Любовь Анатольевна	10.02.02. – Языки народов Российской Федерации	Топонимия Южно-Якутского региона		Русской филологии	Аспирантура ФГАОУ ВПО «СВФУ», заочная форма обучения	2009	2013	2014

### **3.4. План поступления в аспирантуру в 2011 г.**

Всего: 8 чел.

Ф.И.О.	Специальность по ВАК	Научный руководитель (Ф.И.О., уч. степень, звание, должность)	Кафедра ТИ(ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ", к которой будет прикреплен аспирант	Аспирантура какого вуза или НИИ, вид обучения
Самигулина Ю.Р.	05.14.02 – Электростанции и электроэнергетические системы	Киушкина В.Р., к.т.н., доцент, зав. кафедрой ЭПиАПП	ЭПиАПП	ФГАОУ ВПО "СВФУ", заочное обучение
Шацева А.Н.	05.14.02 – Электростанции и электроэнергетические системы	уточняется	ЭПиАПП	ФГАОУ ВПО "СВФУ", заочное обучение
Шарипова А.Р.	05.14.02 – Электростанции и электроэнергетические системы	уточняется	ЭПиАПП	ФГАОУ ВПО "СВФУ", заочное обучение
Павлова А.С.	13.00.01 - Общая педагогика, история педагогики образования	уточняется	ПиМНО	ФГАОУ ВПО СВФУ заочная форма обучения
Гриб Е.Н.	09.00.011 - социальная философия	к.ф.н. Корсакова Т.А.	ЭиСГД	ФГАОУ ВПО СВФУ, очная форма обучения
Анисимова А.	05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	д.ф.-м.н., доцент, Зарипова С.Н.	МиИ	ФГАОУ ВПО СВФУ, очная форма обучения
Туманова К.	05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	к.т.н., Сясько А.А.	МиИ	ФГАОУ ВПО СВФУ, очная форма обучения

### 3.5. Соискатели: 11 чел.

Ф.И.О.	Специальность по ВАК	Название диссертации	Научный руководитель (Ф.И.О., уч. степень, звание, должность)	Кафедра ТИ(ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ", к которой прикреплен соискатель	Дата и место предварительной защиты диссертации
Качаев А.В.	25.00.16 - Горнопромышленная и нефтегазопромышленная геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр	Прогноз горно-геологических условий Сыллахского месторождения по данным ГИС	Гриб Н.Н., д.т.н., проф., зам. директора ТИ (ф) по НР, зав. кафедрой ГД	ГД	2012 г.
Литвиненко А.В.	25.00.22 – Геотехнология подземная, открытая и строительная	Оценка возможности подземной газификации угольных месторождений Южной Якутии	Гриб Н.Н., д.т.н., проф., зам. директора ТИ (ф) по НР, зав. кафедрой ГД	ГД	2011 г.: г. Хабаровск
Метелева Е.В.	08.00.05	Управление процессом воспроизводства трудового потенциала в инновационной сфере строительства	Малеева Елена Вениаминовна, к.э.н., доцент	СД	
Иванова В.А	13.00.04 – Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры (педагогические науки).	«Технология адаптивной физической рекреации интеграционной направленности детей 6-7 лет с нарушениями в развитии»	д.п.н., доцент кафедры ФВ ТИ (ф) ГОУ ВПО «ЯГУ» Хола Л.Д.	ФВ	Июль 2010, ДВГАФК
Шелепень В.Н.	13.00.04 – Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры (педагогические науки).	Методика определения базовых задатков спортсменов	К.п.н., Ученый секретарь ученого совета, Галицин С.В.	ФВ	ДВГАФК
Николаева И.И.	13.00.01 – Общая педагогика. История педагогики и образования	Адекватная педагогическая поддержка развития этнического самосознания молодых людей в поликультурном социуме.	Лазарева Л.П., д.п.н., профессор, ДВГУПС, г. Хабаровск.	ПиМНО	2012 г.; г. Якутск;
Квашнина Т.П.	10.01.04. «Германские языки»	Языковая метафора как инструмент «остранения» в литературно-художественном дискурсе	Д.филол.н., проректор по научной работе, профессор ИГЛУ	ИЯ	Апрель 2012, ИГЛУ
Панафидина Т.А.	05.13.10 Управление социальными и экономическими системами	Оптимизация системы управления вузом в филиале территориально отдаленного университета	д.ф.-м. н., доцент, Зарипова С.Н.	МиИ	-

Юданова В.В.	05.13.10 Управление социальными и экономическими системами	Мониторинг экологической безопасности градостроительного комплекса в условиях Крайнего Севера	д.ф.-м. н., доцент, Зарипова С.Н.	МиИ	-
Красько Е.С.	05.13.10 Управление социальными и экономическими системами	Исследование воздействия техногенных выбросов промышленных предприятий на экосистему Южной Якутии	д.ф.-м. н., доцент, Зарипова С.Н.	МиИ	-
Жадько Н.А.	05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Математическое моделирование магнито-возмущающих объектов по данным трехкомпонентной магниторазведки	К.т.н., Сясько А.А.	МиИ	-

#### 4. ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Ф.И.О. авторов	Вид издания (монографии, учебники, учебные пособия, сборники научных трудов)	Объем, в п.л.	Название	Источник финансирования
<b>СБОРНИКИ НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ – 5</b>				
	Сборник научных публикаций	4	Материалы районной научной конференции школьников и студентов «Образование. Духовность. Здоровье детей и молодежи	Кафедра ФВ
	Сборник научных публикаций	3,0	Материалы районной научно-практической конференции «Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательного процесса»	ТИ (ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ»
	Сборник научных публикаций	35,0	Материалы XI всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов в г. Нерюнгри	ТИ (ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ»
	Сборник научных публикаций	12,0	Вестник ТИ(ф) СВФУ. Выпуск 6.	ТИ (ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ»
	Сборник научных публикаций	12,0	Материалы научно-методической конференции преподавателей ТИ(ф)СВФУ	ТИ (ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ»
<b>МОНОГРАФИИ – 6</b>				
Трофименко С.В.	Монография	25	Статистические модели геофизических полей и процессов на примере Олекмо-Становой сейсмической зоны	СВФУ

Красько Е.С.	Монография	6	Исследование воздействия техногенных выбросов промышленных предприятий на экосистему Южной Якутии.	нет
Панафидина Т.А.	Монография	6	Оптимизация системы управления вузом в филиале территориально отдаленного университета	нет
Осипова О.И.	Монография	6	Малые жанровые формы в прозе Валерия Брюсова 1900-х гг.	СВФУ
Панков Н.И.	Монография	7,8	Воспроизводство рабочей силы как социальная проблема	СВФУ
Панков Н.И.	Монография	22,4	Рост личностного фактора как воспроизводство рабочей силы в устойчивом развитии производительных сил общества	СВФУ
<b>УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ – 10</b>				
Гриб Н.Н., Кузнецов П.Ю.	Учебное пособие с грифом ДВРУМЦ	20	Физико-химическая геотехнология	нет
Гриб Н.Н., Кузнецов П.Ю.	Учебное пособие без грифа	10	Разрушение горных пород при бурении скважин	нет
Редлих Э.Ф., Григорьев С.Н.	Учебное пособие без грифа	6	Горные машины и комплексы для открытых горных работ	нет
Старостина Л.В.	Учебное пособие	3,1	Учебное пособие к курсовому проектированию по дисциплине «Управление, сертификация и инноватика»	нет
Трофименко С.В.	Учебное пособие	10	Практические приложения к уравнениям математической физики	нет
Трофименко С.В.	Учебное пособие	10	Математические модели в теории случайных процессов	нет
Трофименко С.В.	Учебное пособие	15	Учебное пособие по дисциплине «Теория функций комплексного переменного» для студентов технических вузов	нет
Зарипова С.Н.	Учебное пособие	18	Вариационное исчисление и методы оптимизации	нет
Зарипова С.Н., Трофименко С.В.	Учебное пособие	15	Экономическое приложение теории игр	нет
Зайцева Н.В.	Учебное пособие	6,5	Растительные сообщества Южной Якутии	АВЦП «Развитие научного потенциала высшей школы на 2009-2011 гг.»

4.2. Планируемое количество статей в рецензируемых и реферируемых изданиях: 44.

## **5. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ**

### **5.1. Работа студенческих научных кружков, проблемных научно-исследовательских групп и лабораторий: 11**

Название кружка	Руководитель	Количество	Частота заседа-	Отчетные мате-
-----------------	--------------	------------	-----------------	----------------

(исследовательской группы)	кружка (Ф.И.О.), кафедра	членов кружка	ний	риалы
«Прочность»	Климова Н.Ф., кафедра СД	5	2 раза в месяц	Отчет по работе кружка
«САПР»	Дондокова Т.Р.-Ш.,	5	2 раза в месяц	Отчет по работе кружка
«Малая энергетика Севера»	Киушкина В.Р., кафедра ЭПиАПП	5	2 раза в месяц	Отчет по работе кружка, публикации, участие в конкурсах грантов
«Электротехника»	Чепайкина Т.А., кафедра ЭПиАПП	5	2 раза в месяц	Отчет по работе кружка, публикации, участие в конкурсах грантов
«Программные продукты автоматизированного проектирования в профессиональной деятельности энергетика»	Старостина Л.В., Шарипова А.Р., кафедра ЭПиАПП	5	2 раза в месяц	Отчет по работе кружка, применение результатов в преддипломном проектировании, участие в конкурсах грантов
«ЗОЖ студента»	Новичихина Е.Н., кафедра ФВ	20	1 раз в месяц	Годовой отчет, публикации студентов
Научный кружок учебно-научной лаборатории педагогики и психологии	Иванова В.С., кафедра ПиМНО	12	2 раза в месяц	Протоколы заседаний, отчет о деятельности кружка, участие в конференциях и семинарах, научные публикации
«Актуальные Проблемы Циркумполярного Мира»	Чепиль А.Р., кафедра ИЯ	10	2 раза в месяц	Протоколы заседаний кружка
«Пифагор»	Воронова О.П., кафедра МиИ	25	1 раз в месяц	Протоколы заседаний, участия в конференциях и научные публикации
«Информатика и программирование»	Юданова В.В., Елкина Н.В., кафедра МиИ	5	1 раз в месяц	Протоколы заседаний, участия в конференциях и научные публикации
Лаборатория математического моделирования и программирования	Трофименко С.В., Пушкаревский Ю.С., кафедра МиИ	5	по графику работы лаборатории	Протоколы заседаний, участия в конференциях и научные публикации

**5.2. Участие студентов в научных мероприятиях, в т.ч. участие в олимпиадах, конкурсах на лучшую НИР, конкурсах грантов и стипендий:**

Название мероприятия	Место и дата проведения	Количество
----------------------	-------------------------	------------

		участников
Конкурс грантов ТИ (ф) «СВФУ»	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, январь 2011 г.	10
Районная научно-практическая конференция студентов и школьников «Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательного процесса»	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, февраль 2011 г.	15
Конкурс на соискание материального поощрения главы администрации Нерюнгринского района молодым талантам, в номинации за высокие достижения в научно-учебной деятельности	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, февраль 2011 г.	5
Международный конкурс сочинений на английском языке, российские центры британского экзаменационного совета City&Guilds	26.09.2010-31.03.2011, дистанционный формат	5
Городская олимпиада по физике (ответственные: Тимофеева Т.Е., Тимофеев В.Б.)	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, февраль-март 2011 г.	10-15
Городская олимпиада по химико-биологическим наукам (ответственные: Зайцева Н.В., Погуляева И.А.)	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, февраль-март 2011 г.	10-15
Городская научно-практическая конференция студентов и школьников «Актуальные проблемы современной физики-2011» (ответственные: Тимофеева Т.Е., Тимофеев В.Б., Абрамова М.И.)	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, февраль-март 2011 г.	5-7
V городская научно-практическая конференция студентов и школьников «Актуальные проблемы современного естествознания-2011» (ответственные: Зайцева Н.В., Вдовиченко В.И., Погуляева И.А.)	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, февраль-март 2011 г.	5-7
Мероприятия в рамках Инженерной декады	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	15
Городская олимпиада по материаловедению	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	10
III международная конференция «Лига БАМа: проблемы экономики, транспорта, социальной истории, мировоззрения и культуры»,	24.03.2011-25.03.2011 г., г. Тында	5
Городская олимпиада по начертательной геометрии	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	10
Городская олимпиада по сопротивлению материалов	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	10
Городская олимпиада по теоретической механике	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	10
Городская научная студенческая конференция	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	10
IV кафедральная конференция «Актуальные проблемы энергетики»	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	15

Олимпиада по математике	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	10
Олимпиада по информатике	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, март 2011 г.	10
<b>ХП Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов</b>	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, апрель 2011, г.	75
Студенческая научно-практическая конференция кафедры ПиМНО «Современное состояние и перспективы развития образования»	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, апрель 2011 г.	12
Городская олимпиада по педагогике и психологии для студентов вузов и ссузов	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, апрель 2011 г.	50
Городская олимпиада по педагогике и психологии для школьников	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, апрель 2011 г.	30
Тематическая Декада русского языка и литературы	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, апрель 2011 г.	20
<b>XLIX Международная научная студенческая конференция "Студент и научно-технический прогресс"</b>	НГУ, г. Новосибирск, апрель 2011 г.	7
<b>Ежегодный молодежный научный форум «Ломоносов-2010»</b>	МГУ, г. Москва, апрель 2011 г.	4
Декада иностранных языков и лингвострановедения	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, апрель 2011 г.	20
Неделя Педагогике и психологии кафедры ПиМНО ТИ ф) ФГАОУ ВПО СВФУ	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, апрель 2011 г.	20
Конкурс на соискание директорской стипендии, май 2011 г.	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, май 2011 г.	10
Конкурс на соискание директорской стипендии, октябрь 2011 г.	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, май 2011 г.	10
Студенческий научный семинар «Химия и экология в промышленности» (ответственная: Погуляева И.А.)	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, май 2011 г.	5
Конкурс научных работ студентов, включенных в учебный процесс, по степеням	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, июнь 2011 г.	60
Конкурс на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и для студентов высших учебных заведений России за лучшие научные работы	г. Москва, июнь 2011 г.	5
Конкурс грантов директора ТИ (ф) ГОУ ВПО "ЯГУ" по прикладным и фундаментальным наукам (для студентов)	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, ноябрь 2011 г.	10
Неделя кафедры ЭиСГД (ТИ (ф) ГОУ ВПО ЯГУ).	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри,	20

	ноябрь 2011 г.	
Районная научная конференция студентов и школьников «Образование. Духовность. Здоровье детей и молодежи»	ТИ(ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ» в г. Нерюнгри, ноябрь 2011 г.	15
Международная студенческая олимпиада по психологии	г. Новокузнецк, ноябрь 2011 г.	3
Программа студенческих обменов North2North	Декабрь 2011 г.	10
Конкурс ректорской стипендиальной программы	СВФУ, май-октябрь 2011 г.	7
Участие в других научных мероприятиях по мере их объявления.	В течение года	

Примерное количество участников научных мероприятий – 140 чел.

### **5.3. Количество публикаций студентов: 120**

### **5.4. Участие студентов в оплачиваемых НИР:**

Тема исследования	Вид исследований (хоз.договор, госбюджетные, инициативные)	Научный руководитель	Планируемое число привлеченных студентов
<b>В госбюджетных исследованиях – 2 темы, 9 чел.</b>			
Оценка возможности подземной газификации углей в Республике Саха (Якутия)	госбюджетное	Гриб Н.Н., д.т.н., профессор, зав. кафедрой ГД	4
Подбор регуляторов роста природного происхождения, обладающих антистрессовой активностью (на примере почвенно-климатических условий РС (Я))	госбюджетное	Зайцева Н.В., к.с.-х.н., доцент	5
<b>В хоздоговорных темах – 7 чел.</b>			
Исследование геофизических предвестников землетрясений для прогноза сейсмически опасных районов Якутии	хоз.договорная	Гриб Н.Н., д.т.н., профессор, зав. кафедрой ГД	1
Выходной контроль качества БСГ (бетонной смеси готовой)	хоз.договорная	Никитин В.М., д.г.-м.н., профессор	3
Контроль качества строительных материалов (щебень, арматурная сталь)	хоз.договорная	Никитин В.М., д.г.-м.н., профессор	3

## **6. ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:**

### **6.1. Количество заявок на объекты интеллектуальной собственности:**

ФГУ ФИПС: на патенты – 3, на свидетельства на регистрацию программ для ЭВМ и баз данных – 5

«Росинформрегистр» - 4 заявки на регистрацию ЭОР.

**6.2. Внедрение в деятельность предприятий города:**

Ф.И.О. авторов	Название проекта	Название предприятия	Сроки внедрения	Объемы внедрения, тыс. руб.
нет				

**7. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ  
ТИ(Ф) ФГАОУ ВПО "СВФУ":**

**- госбюджетные исследования: 4**

№ п/п	Наименование темы, рег.№, дата, научный руководитель, исполнители	Источник финансирования	Сроки выполнения (год, кварт.)	Объем (тыс.руб)		Ожидаемые научные и практические результаты
				План на 2011 г.	Факт	
1.	Подбор регуляторов роста природного происхождения, обладающих анти-стрессовой активностью (на примере почвенно-климатических условий РС (Я)).  Научный руководитель: Зайцева Н.В., к.с.-х.н.	МНиО РФ	2011 г.	1173,0		Теоретическое обоснование проблемы взаимодействия РР и растительного организма. построение математической модели. Разработка технологической схемы малотоннажного производства БАВ.
2.	Условия формирования золотого оруденения в докембрийских образованиях Алдано-Станового щита.  № гос. регистрации НИР: 38.21.17  <i>Научный руководитель:</i> Гриб Н.Н., д.т.н. <i>Исполнители:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н.; Сясько А.А., к.т.н.; Качаев А.В.  Фундаментальное исследование	МНиО РФ	2006, I – 2011, IV	120,0		Разработка пространственной цифровой модели, интегрирующей геологические, геофизические и геохимические данные по изучаемой территории. Прогноз возможности распространения золотого оруденения на флангах уже известных месторождений докембрийских толщ Алдано-Станового щита. Оценка возможности выявления аналогичных месторождений и рудопроявлений золота Эвотинской золоторудной зоны. Прогноз глубинности распространения

						оруденения, позволяющий переоценить перспективы изученных золоторудных месторождений.
3.	Оценка возможности подземной газификации углей в Республике Саха (Якутия)  <i>Научный руководитель:</i> Гриб Н.Н., д.т.н. <i>Исполнители:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н.; к.т.н., Шипицын Ю.А., к.т.н., Кузнецов П.Ю., к.г.-м.н., Вдовиченко В.И., Литвиненко А.В., Качаев А.В.  Прикладное исследование	Госзаказ РС(Я)	2011, I – 2011, IV	300,0		Оптимальные технологические режимы ПГУ для различного марочного состава углей.
4.	Разработка рекомендаций по внедрению технологии подземной газификации угля в северо-восточной части Республики Саха (Якутия).  Науч. рук.: Гриб Н.Н.; Литвиненко А.В., Шипицын Ю.А., Никитин В.М., Вдовиченко В.И.	Госзаказ РС(Я)	2011 г.	1500		Выработка научно обоснованных рекомендаций по выбору наиболее оптимальных участков недр для подземной газификации углей на территории северо-восточной части Республики Саха (Якутия)

**- хоздоговорные исследования: 19**

№ п.п.	Наименование темы, рег.№, дата, научный руководитель, исполнители	Источник финансирования	Сроки выполнения (год, кварт.)	Объём (тыс.руб)		Ожидаемые научные и практические результаты
				План	Факт	
1.	Исследование геофизических предвестников землетрясений для прогноза сейсмически опасных районов Южной Якутии.  <i>Научный руководитель:</i> Гриб Н.Н., д.т.н. <i>Исполнители:</i> Гриб Г.В., Гриб Е.Н.  Прикладное исследование	Нерюн-гринская районная администрация	2011, I-IV	400,0		Прогноз сейсмически опасных районов в Южно-Якутском регионе по результатам изучения геофизических предвестников землетрясений
2	Отбор и испытание БСГ, испытание арматурной стали,	ООО «Мазус»	2011, I-IV	по факту		Обеспечение контроля показателей качества строи-

	<p>входной контроль качества строительных материалов  Договор № 02/10 от 15.01.10  <i>Научный руководитель:</i>  Никитин В.М., д.г.-м.н.  <i>Исполнители:</i>  Попов М.В.,  Кастрицкая Н.А.,  Иванов П.П.,  Зайцев С. Б.,  Губин А.В.  <i>Прикладное исследование</i></p>			выполненных работ		тельных материалов (бетонных смесей, образцов бетона, арматуры и сварных соединений).
3	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 03/10 от 25.01.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Никитин В.М., д.г.-м.н.  <i>Исполнители:</i>  Попов М.В.,  Кастрицкая Н.А.,  Иванов П.П.,  Зайцев С. Б.,  Губин А.В.  <i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Теплоэнерго-ремонт»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение.  Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
4	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 04/10 от 02.02.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Никитин В.М., д.г.-м.н.  <i>Исполнители:</i>  Попов М.В.,  Кастрицкая Н.А.,  Иванов П.П.,  Зайцев С. Б.,  Губин А.В.</p>	ООО «Сиб-Строй»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение.  Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>

	<i>Прикладное исследование</i>					
5	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 05/10 от 02.02.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Южякут механизация»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
6	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 06/10 от 02.02.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ОАО «Угольная компания «Нерюнгри-уголь»»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
7	<p>Испытание образцов пенобетона и заполнителей</p> <p>Договор № 08/10 от 02.02.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н.</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н.</p>	ИП Лейзерин Олег Мендельевич	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение характеристик пенобетонных смесей и заполнителей</p>

	<p><i>Исполнители:</i>          Попов М.В.,          Кастрицкая Н.А.,          Иванов П.П.,          Зайцев С. Б.,          Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>					
8	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 09/10 от 08.02.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i>          Никитин В.М., д.г.-м.н.</p> <p><i>Исполнители:</i>          Попов М.В.,          Кастрицкая Н.А.,          Иванов П.П.,          Зайцев С. Б.,          Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Ремонтно-строительный участок»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
9	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 10/10 от 01.03.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i>          Никитин В.М., д.г.-м.н.</p> <p><i>Исполнители:</i>          Попов М.В.,          Кастрицкая Н.А.,          Иванов П.П.,          Зайцев С. Б.,          Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Строитель»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
10	<p>Подбор составов бетонов,</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО	2011, I-IV	по		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>

	<p>входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 11/10 от 01.03.10  <i>Научный руководитель:</i>  Никитин В.М., д.г.-м.н.  <i>Исполнители:</i>  Попов М.В.,  Кастрицкая Н.А.,  Иванов П.П.,  Зайцев С. Б.,  Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	Строительная транспортно-экспедиционная компания «Тандем»		факту выполненных работ		<p>дываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
11	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 12А/10 от 10.03.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i>  Никитин В.М., д.г.-м.н.  <i>Исполнители:</i>  Попов М.В.,  Кастрицкая Н.А.,  Иванов П.П.,  Зайцев С. Б.,  Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Югспецмонтаж» № 5	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
12	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Ис-</p>	ООО «Специализированное управление строительства линий электропередач и подстанций»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>

	<p>пытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 13/10 от 25.03.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н.</p> <p><i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>					
13	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 14/10 от 06.04.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н.</p> <p><i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Алданское Ремонтно-Строительное Управление»	2011, I-IV	по факту выполнения работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение.</p> <p>Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
14	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 15/10 от 21.04.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н.</p> <p><i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б.,</p>	ООО «Саха-Евро-Строй»	2011, I-IV	по факту выполнения работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение.</p> <p>Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>

	Губин А.В. <i>Прикладное исследование</i>					
15	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 16/10 от 21.04.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Центр Независимых Экспертиз»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
16	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 17/10 от 21.04.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Энерго-район Чульман»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
17	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной кон-</p>	ООО «Партнерстрой»	2011, I-IV	по факту выполненных работ		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение.</p>

	<p>троль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 18/10 от 14.05.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>					<p>Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
18	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 19/10 от 14.05.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	<p>ООО «Трансстройпром»</p>	<p>2011, I-IV</p>	<p>по факту выполнения работ</p>		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>
19	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Входной контроль качества строительных материалов. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 25/10 от 13.09.10</p> <p><i>Научный руководитель:</i> Никитин В.М., д.г.-м.н. <i>Исполнители:</i></p>	<p>Парк культуры</p>	<p>2011, I-IV</p>	<p>по факту выполнения работ</p>		<p>Определение удобоукладываемости бетонных смесей, определение прочности бетонных образцов на осевое сжатие, морозостойкости, водонепроницаемости, испытание арматуры на растяжение. Подбор составов бетонов с заданными характеристиками на осевое сжатие.</p>

Попов М.В., Кастрицкая Н.А., Иванов П.П., Зайцев С. Б., Губин А.В. <i>Прикладное исследование</i>					
--	--	--	--	--	--

**- инициативные темы:**

№ п.п.	Наименование темы, рег.№, дата, научный руководитель, исполнители	Источник финансирования	Сроки выполнения (год, кварт.)	Объём (тыс.руб)		Ожидаемые научные и практические результаты
				План	Факт	
1	Техника и технология разработки месторождений в условиях Севера Научный руководитель: к.т.н. Синяков А.А. Исполнители: к.т.н. Ворсина Е.В., к.т.н. Водолазский А.А., к.т.н. Корецкая Н.А., к.т.н. Пазынич А.Ю., Редлих Э.Ф., Моргунов И.В., Нечаев А.М.	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2009-2011	1141,1		Рекомендации по повышению эффективности работы горного предприятия с учетом исследуемых факторов и поставленной цели, учебная литература, практические и лабораторные пособия, методические рекомендации по курсовому и дипломному проектированию
2	Личностно-ориентированное физкультурное образование студентов. Научный руководитель: Хома Л.Д. Исполнители: Шелепень В.Н. Новичихина Е.В. Боровская Л.М. Питнава Т.А.  Утв. НТС ЯГУ 13.02.2009г.	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2009-2011	195,0		методика определения базовых врожденных ресурсов личности, научные публикации, методические рекомендации
3	Физическое воспитание студенток с использованием аэробики и фитнеса. Исполнитель: Прокопенко Л.А.  Утв. НТС ЯГУ 17.11.2009г.	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2010-2012	62,8		разработка методик, позволяющих повысить эффективность физического воспитания студенток, разработка методических рекомендаций, учебного пособия.
4	Совершенствование системы управления качеством подготовки выпускников в филиале государственного университета (прикладное исследование). Исполнители: Зарипова С.Н., Панафидина Т.А.,	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2009-2011	441,2		Обоснован выбор методов моделирования для выявления показателей-индикаторов при оценке качества подготовки выпускников и деятельности филиала образовательного учреждения в целом. Проведено ранжирование показателей, полученный результат сопоставлен с

	Самохина В.М., Воронова О.П., Друми К.А., Красько Е.С.					результатами анкетирования и разработана система внутренних и внешних показателей-индикаторов, являющихся элементами системы обеспечения качества. Варьируя критериальные значения показателей-индикаторов качества подготовки выпускников построены прогнозные модели развития филиала и разработана модель принятия решений, учитывающая как внешние, так и внутренние особенности в деятельности учебного заведения
5	Статистические модели геофизических полей Алданского щита в связи с сейсмичностью Олекмо–Становой сейсмической зоны (прикладное исследование). Исполнители: Трофименко С.В., Пушкаревский С.В.,	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2009-2011	410,0		Прогноз сейсмической безопасности Южно-Якутского региона (использование результатов при выполнении дипломных проектов). Разработка мероприятий по реализации среднесрочного прогнозирования землетрясений и сейсмического процесса Олекмо–Становой зоны на основе полученной математической модели (использование результатов при выполнении дипломных проектов). Создание автоматизированной программы визуализации сейсмической активности для обеспечения безопасности исследуемого региона (использование результатов при выполнении дипломных проектов).
6	Исследование воздействия вредных веществ, содержащихся в техногенных выбросах промышленных предприятий и строительных материалах, используемых в городском строительстве, на состояние здоровья населения Южно-Якутского региона. (прикладное исследование) Исполнители: Зарипова С.Н., Юданова В.В.	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2009-2011	296,0		Построены статистические модели воздействия техногенных выбросов промышленных предприятий на здоровье населения Южно-Якутского региона. Проведены исследования, направленные на получение имитационных моделей, которые позволяют принимать решения по повышению экологической безопасности эксплуатируемых промышленных объектов в условиях низких температур
7	Методология эффективной реализации энергетической безопасности Республики	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2009-2011	826,5		Формирование рекомендаций по эффективной реализации энергетической безопасности с внедрением

	Саха (Якутия) с сочетанием центральной электроэнергетики и децентрации электроснабжения потребителей диверсифицированным возобновляемыми источниками энергии.  Исполнитель: к.т.н., доцент Киушкина В.Р.					НВИЭ
9	Биологические исследования в Нерюнгринском районе.  Научный руководитель: к.с.-х.н., доцент Зайцева Н.В.  Исполнитель: Погуляева И.А.	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2009-2011	235,7		Изучение видового разнообразия Южной Якутии. Определение видов растений, составление флористического списка, математическая обработка данных. Составление каталога видов высших растений Южной Якутии. Разработка рекомендаций по созданию оптимального искусственного ландшафта для населенных пунктов Южной Якутии.
10	Историко-педагогический аспект развития высшего профессионального образования в Южно-Якутском регионе.  Мамедова Л.В., к.п.н., доцент	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2011-2012	50,0		Осуществление мониторинга социокультурных и экономических предпосылок становления научных основ высшего профессионального образования в РС (Я) на основе обобщения имеющихся исследований. Охарактеризование типов образовательных учреждений высшего профессионального образования, их роль и место на рынке образовательных услуг и в системе непрерывного профессионального образования РС (Я). Определение основных направлений развития системы высшего профессионального образования в республике Саха (Я).
11	Формирование коммуникативно-речевых компетенций студентов средствами интерактивных технологий Утверждена на заседании кафедры ИЯ от Рег. № 09-12Ф1.2009 Научный руководитель: Бадмацыренова Д.Б., к.филол.н., доцент Исполнители: Аюрова М.В., Гагаулина Н.М., Атанова	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2009-2011	424, 2		Выявление потенциальных возможностей интерактивных технологий обучения на процесс развития коммуникативно-речевых компетенций; создание и обоснование педагогических условий, обеспечивающих высокий уровень познавательной активности студентов при использовании интерактивных технологий; разработка и апробирование технологии

	В.К., Захарова О.В., Павлова Т.Л.					формирования коммуникативно-речевых компетенций студентов.
12	Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательного процесса. Исполнители: Мамедова Л.В., Полумискова Л.А., Шаманова Т.А., Николаева И.И., Новаковская В.С., Иванова В.А., шахмалова И.Ж., Пушина Е.А., Рудь К.Г.	ФГАОУ ВПО «СВФУ»	2010-2012	534,2		

Составитель: \_\_\_\_\_ Н.В. Зайцева,  
к.с.-х.н., зав. сектором НИР и НИРС