

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.К.АММОСОВА»
Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри
(ТИ (ф) СВФУ)



«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. директора по НИР

Н.Н. Гриб

2015 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПЛАН
НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА (ФИЛИАЛА) ФГАОУ ВПО «СВФУ
ИМ. М.К. АММОСОВА»
НА 2016 ГОД

СМК-72/24-08

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий отделом научных исследований
и инновационной деятельности

13.11.2015

А.Е. Мельников

Начальник планово-финансового отдела

13.11.2015

О.Ю. Налескина

Главный бухгалтер

13.11.15


А.В. Арвинти

Ведущий редактор




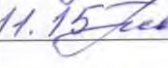


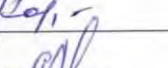


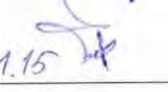
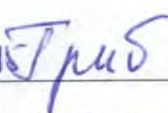

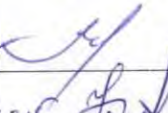
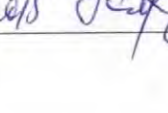
13.11.15


Л.В. Николаева

г. Нерюнгри
2015 г.

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год


Информация, приведенная в плане, представлена ответственными по НИР структурных подразделений:

Кафедра горного дела	13.11.15 	В.Ф. Рочев
Кафедра естественнонаучных дисциплин	13.11.15 	И.А. Погуляева
Кафедра иностранных языков	16.11.15 	Т.Л. Павлова
Кафедра математики и информатики	13.11.15 	И.А. Гуримская
Кафедра педагогики и методики начального образования	13.11.15 	В.А. Иванова
Кафедра русской филологии	13.11.15 	Е.В. Меркель
Кафедра строительного дела	13.11.2015 	Н.А. Корецкая
Кафедра физического воспитания	13.11.15 	Л.Д. Хола
Кафедра экономики и социально-гуманитарных дисциплин	13.11.15 	Т.А. Ахмедов
Кафедра электропривода и автоматизации производственных процессов	13.11.15 	К.Я. Шабо
Научно-исследовательская лаборатория мониторинга прогноза сейсмичных событий	13.11.15 	Г.В. Гриб
Научно-учебная лаборатория физики мерзлых пород	13.11.15 	А.В. Качаев
Научно-учебная лаборатория геоэкологического мониторинга и инженерно-геологических изысканий	13.11.2015 	А.Е. Мельников
Испытательная лаборатория «Нерюнгрострой»	13.11.2015 	Н.А. Кастрицкая

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСР-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год


Оглавление

1.	План организации и проведения научных мероприятий.....	4
2.	Участие сотрудников ТИ (ф) СВФУ в конференциях, семинарах, симпозиумах.....	5
3.	Подготовка научно-педагогических кадров	6
3.1	Планируемые защиты диссертаций.....	6
3.2	Планируемые предварительные защиты диссертаций	6
3.3	Обучение в аспирантуре	7
3.4	План поступления в аспирантуру	8
3.5	Соискатели.....	8
3.6	Консультационная работа по подготовке докторских и кандидатский диссертаций.....	8
4.	Издательская деятельность	9
4.1	Планируемые к изданию монографии, учебники, учебные пособия, сборники научных трудов 9	
4.2	Планируемое количество статей в рецензируемых и реферируемых изданиях	13
5.	Научно-исследовательская работа студентов.....	13
5.1	Работа студенческих научных кружков, проблемных научно-исследовательских групп и лабораторий.....	13
5.2	Участие студентов в научных мероприятиях, в т.ч. участие в олимпиадах, конкурсах на лучшую НИР, конкурсах грантов и стипендий	14
5.3	Количество публикаций студентов – 100.	15
5.4	Участие студентов в оплачиваемых НИР	15
6.	Инновационная деятельность	15
6.1	Количество патентов и свидетельств РОСПАТЕНТ:	15
6.2	Внедрение в деятельность предприятий города.....	16
7.	Тематический план научно-исследовательских работ ПФ СВФУ	16

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСР-72/24-08	<i>План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год</i>

1. План организации и проведения научных мероприятий


Январь:	- Конкурс грантов ТИ (ф) ФГАОУ ВПО «СВФУ». - Викторина «Солнечная система». Ответственная Погуляева И.А.
Февраль:	- Подготовка студентов, аспирантов и молодых ученых к XVII-ой всероссийской научно-практической конференции (заведующие кафедр). Предварительный отбор статей студентов. - Торжественные мероприятия, посвященные Дню Российской науки. - VII региональная научно-практическая конференция «Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательного процесса». Ответственная Иванова В.А.
Март:	- Декада математики и информатики: конференция, олимпиады, выставка-конкурс программных продуктов. Ответственная Самохина В.М. - Подготовка студентов, аспирантов и молодых ученых к XVII-ой Всероссийской научно-практической конференции (заведующие кафедр). - XVII-ой Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов. Ответственные: Мельников А.Е., Батуева М.Г., Гриб Н.Н., все кафедры. - Неделя экономики на кафедре ЭИСГД ТИ (ф) СВФУ с 21.03.2016 г. по 25.03.2016 г. Ответственный ст. преподаватель Блайвас Д.М. - VIII кафедральная конференция «Актуальные проблемы развития энергетики северных регионов» (кафедра ЭПиАПП). - Краткосрочный курс лекций по теме конференции с приглашением ведущего специалиста в области энергетики (кафедра ЭПиАПП). Ответственные: к.т.н., доцент Киушкина В.Р., зав. учебно-научной лаб. Шабо К.Я.
Апрель:	- Организация участия студентов кафедр в ежегодной международной научной конференции «Студент и научно-технический прогресс» (г. Новосибирск). - Оформление и отправка грантов на конкурсы республиканского и всероссийского уровней. - Научный семинар «Язык и мысль», «Современная когнитивная лингвистика» (кафедра РФ).
Май:	- Подготовка отчетов кафедр об итогах НИР за 1-е полугодие 2016 г. - Встречи, лекции, дискуссии, посвященные 71-и годовщине победы в Великой Отечественной войне в 1941-1945 гг. апрель-май 2016 г.
Июнь:	- Сбор данных и анализ показателей научной деятельности структурных подразделений за первое полугодие. - Заседание аттестационной комиссии ТИ (ф) СВФУ по аттестации аспирантов очной и заочной форм обучения по итогам работы за 1-ое полугодие 2016 г.
Сентябрь:	- Участие в ВНК за пределами региона (заочно). Все кафедры. - Викторина «Вселенная». Ответственная Погуляева И.А.
Октябрь:	- Подготовка материалов для участия во Всероссийской научно-практической конференции «Новые технологии при недропользовании». - Участие в ВНК за пределами региона (заочно). Все преподаватели кафедры ЭИСГД. - Подготовка к участию в студенческом научном Форуме Российской академии естествознания. Кафедра ФВ. - Оформление и отправка грантов на конкурсы республиканского и всероссийского уровней. - Подготовка студентов к участию в конкурсе грантов DAAD, Erasmus Mundus, Nefu.
Ноябрь:	- Неделя Педагогики и психологии: 23.11.2016 г. – 28.11.2016 г. - Заседание аттестационной комиссии ТИ (ф) СВФУ по аттестации аспирантов очной и заочной форм обучения по итогам работы за 2016 г.

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год

	- Сбор данных и анализ показателей научной деятельности структурными подразделениями, подготовка отчетов по НИР и НИРС за 2016 год.
Декабрь:	- Составление планов НИР и НИРС на 2017 г. Составление плана издательской деятельности.
В течение года:	- Участие в конференциях, семинарах, олимпиадах, публикация статей согласно индивидуальным планам ППС.

2. Участие сотрудников ТИ (ф) СВФУ в конференциях, семинарах, симпозиумах

Январь:	Конкурс РНФ в области русского языка и других языков народов России (Меркель Е.В. – зав. каф. «Русская филология»).
Февраль:	- Участие в мероприятиях, посвященных Дню Российской науки. - Семинар «Инженерные изыскания для строительства и проектирования в районах распространения многолетнемерзлых грунтов», г. Санкт-Петербург (Мельников А.Е.). 67 тыс. руб.
Март:	- Участие в научно-методической конференции преподавателей СВФУ. - VIII кафедра конференция «Актуальные проблемы развития энергетики северных регионов» - 2 участия (ЭПиАПП).
Апрель:	- Участие в XVII всероссийской научно-практической конференции (весь ППС кафедр). - Всероссийская НПК «Геофизические методы при разведке Недр», посвященная 70-летию основания в Томском политехническом институте первой в азиатской части России кафедры геофизики, 20-23 апреля, г. Томск (Гриб Н.Н., Гриб Г.В.).
Май-июнь:	- II Международная научная конференция «Науки о Земле: вчера, сегодня, завтра» (Трофименко С.В., Юданова В.В.). - V Международная научно-практическая конференция «Воспитание и обучение детей младшего возраста», 12-14 мая, г. Москва. - XI Международная конференция по мерзлотоведению, Потсдам (Германия) (Мельников А.Е.). 82 тыс. руб.
Сентябрь-октябрь:	- Трофименко С.В., Гриб Н.Н., Гриб Г.В., Терещенко М.В. 11-ая Международная сейсмологическая школа. ГС РАН, Обнинск. - Подготовка и публикация научных статей в рецензируемых и реферируемых изданиях. - Оформление и отправка документов для участия в конкурсах Министерства образования РФ и др.
Ноябрь-декабрь:	- Подготовка и сбор документов на конкурсы, госпремии и госстипендии Правительства РС (Я), АН РС (Я). - Подготовка и сбор документов на конкурсы научно-технического и научно-методического советов СВФУ. - Региональный этап мероприятия «Шаг в будущее» (представители всех кафедр в составе экспертного жюри)
В течение года:	1. Участие в научных мероприятиях согласно индивидуальным планам ППС 2. Участие в научных мероприятиях (конференциях, семинарах, симпозиумах) различного уровня по мере поступления приглашений. 3. Подготовка и публикация научных статей в рецензируемых и реферируемых изданиях. 4. Подготовка документов на конкурсы НТС и НМС СВФУ, государственные премии и стипендии Правительства РС (Я), АН РС (Я), РФФИ, РГНФ, Минобрнауки РФ. 5. Участие в зарубежных и международных конференциях, семинарах, олимпиадах.

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	<i>План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год</i>


3. Подготовка научно-педагогических кадров

3.1 Планируемые защиты диссертаций

Ф.И.О.	Название диссертации, на какую степень претендует	Специальность по ВАК	Дата и место защиты, шифр учебного совета
Николаева И.И.	«Формирование духовно-нравственной культуры студента в условиях поликультурной образовательной среды»	13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования	СВФУ, г. Якутск.


3.2 Планируемые предварительные защиты диссертаций

Ф.И.О.	Название диссертации, на какую степень претендует	Специальность по ВАК	Дата и место защиты, шифр учебного совета
Терещенко Максим Викторович	Моделирование сейсмических событий по предвестникам землетрясений	25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков месторождений полезных ископаемых»	Д 002.001.01 Институт физики Земли РАН, г. Москва
Година Елена Дмитриевна	«Технические и экологические аспекты использования дизельного смесового топлива в двигателях автотракторной техники»	05.20.03 «Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве»	
Валиева Анна Валерьевна	«Особенности перевода научно-технической литературы с английского языка на русский (на основе подязыка угледобывающей промышленности)»	10.02.19 «Теория языка»	
Кирейченков Артур Андреевич	«Обоснование способов повышения устойчивости пород кровли в горных выработках угольных шахт на стадии их проведения (на примере Южно-Якутского бассейна)»	25.00.20 «Геомеханика, разрушение горных пород взрывом, рудничная аэродинамика и горная теплофизика»	Д 212.269.12 при ФГАОУ ВО Национальном исследовательском Томском политехническом университете

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год

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) СВФУ, к которой прикреплен аспирант	Аспирантура какого вуза или НИИ, вид обучения	Дата поступления	Дата окончания	Дата предварительной защиты диссертации
Батоочирова Саяна Баяровна	25.00.10	«Выделение разрывных нарушений при комплексной интерпретации геолого-геофизической информации на каменно-угольных и железорудных месторождениях Южной Якутии по новому принципу»	Сясько А.А., к.т.н., доцент каф. ГД	ТИТР МПИ	СВФУ, очное	2013 г.	2015 г.	2016 г.
Щацева Анна Анатольевна	05.23.03	«Децентрализованное теплоснабжение районов Якутии с использованием возобновляемых источников энергии»	Киушкина В.Р., к.т.н., доцент, зав. каф. ЭПиАПП	ЭПиАПП	СВФУ, очное	2013 г.	2016 г.	2017 г.
Шарипова Анжела Рамильевна	05.14.02	«Повышение эффективности электро-снабжения децентрализованных потребителей Республики Саха (Якутия)»	Киушкина В.Р., к.т.н., доцент, зав. каф. ЭПиАПП	ЭПиАПП	СВФУ, очное	2013 г.	2017 г.	2018 г.
Бондаренко Наталья Васильевна	05.26.03	«Совершенствование процедуры проведения аттестации рабочих мест, как элемента системы управления охраной труда и промышленной безопасностью предприятия»	Корецкая Н.А., к.т.н., доцент каф. ГД	ГД	СВФУ, заочное	2013 г.	2016 г.	2017 г.
Лескин Иван Геннадьевич	25.00.22	«Научное обоснование способов разработки угольного месторождения нагорного типа с мощными пластами (на примере Эльгинского угольного месторождения)»	Гриб Н.Н., д.т.н., профессор каф. ГД	ГД	СВФУ, заочное	2013 г.	2016 г.	2016 г.
Долсонова Арюна Александровна	10.02.19	«Дискурсивное пространство детективного текста (на материале англоязычной художественной литературы XXI века)»	Бадмацыренова Д.Б., к.филол.н., доцент каф. ИЯ	ИЯ	СВФУ, заочное	2013 г.	2016 г.	2016 г.

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	<i>План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год</i>

3.4 План поступления в аспирантуру

Ф.И.О.	Специальность по ВАК	Научный руководитель (Ф.И.О., уч. степень, звание, должность)	Кафедра ТИ (ф) СВФУ, к которой будет прикреплен аспирант	Аспирантура какого вуза или НИИИ, вид обучения
-	-	-	-	-

3.5 Соискатели


Ф.И.О.	Специальность по ВАК	Название диссертации	Научный руководитель (Ф.И.О., уч. степень, звание, должность)	Кафедра ТИ (ф) СВФУ, к которой прикреплен соискатель	Дата и место предварительной защиты диссертации
Юданова В.В.	05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»	Исследование воздействия вредных веществ, содержащихся в техногенных выбросах промышленных предприятий и поступающих в атмосферный воздух, на состояние здоровья населения Южно-Якутского региона	д.т.н., доцент Зарипова С.Н.	ТИ (ф) ФГАОУ ВПО СВФУ, г. Нерюнгри прикреплена в 2008	-

3.6 Консультационная работа по подготовке докторских и кандидатских диссертаций

1. Панков Н.И. ФГАОУ ВПО «СВФУ им. М.К. Аммосова», г. Якутск. Консультация по докторской диссертации. Тема: «Философия труда». Проезд – 20 тыс. руб., 15 тыс. руб. – проживание.

2. Блайвас Д.М. Байкальский государственный университет экономики и права, г. Иркутск. Консультация по кандидатской диссертации. Тема: «Миграция населения в Республике Саха (Якутия) и Дальнем Востоке Российской Федерации. Проживание, проезд – 50 тыс.


3. Корсакова Т.А. Сибирский федеральный университет, г. Красноярск. Консультация по докторской диссертации. Тема: «Философско-праксиологическая модель соуправления развитием личности». 60 тыс. руб.

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	<i>План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год</i>


4. Издательская деятельность

4.1 Планируемые к изданию монографии, учебники, учебные пособия, сборники научных трудов


Ф.И.О. авторов	Вид издания (монографии, учебники, учебные пособия, сборники научных трудов)	Объем, в печ. листах	Название	Источник финансирования
Редлих Э.Ф.	Учебное пособие	4	Учебное пособие «Горные машины и оборудование»	ТИ (ф) СВФУ
Редлих Э.Ф.	Учебно-методическое пособие	4	Методические указания к СРС по дисциплине «Подземные геотехнологии»	ТИ (ф) СВФУ
Рочев В.Ф.	Учебно-методическое пособие	4	Практикум проектирование по дисциплине «Управление состоянием массива»	ТИ (ф) СВФУ
Рукович А.В.	Учебно-методическое пособие	4	Практикум проектирование по дисциплине «Геология»	ТИ (ф) СВФУ
Рукович А.В.	Учебно-методическое пособие	4	Практикум проектирование по дисциплине «Инженерная графика»	ТИ (ф) СВФУ
Литвиненко А.В.	Учебно-методическое пособие	4	Практикум проектирование по дисциплине «Технология и безопасность взрывных работ»	ТИ (ф) СВФУ
Мололкина О.Л.	учебное пособие	4	Математическое моделирование экономических процессов	ТИ (ф) СВФУ
Мельников А.И., Трофименко С.В., Гриб Н.Н.	учебное пособие	7	Зоны сдвигового течения горных пород (shear zone), геофизические поля и сейсмичность	При финансовой поддержке государственного задания №5.1771.2014/К Министерства образования и науки России
Трофименко С.В.	учебное пособие	5	Математическое прогнозирование. Теория и методика решения задач	При финансовой поддержке государственного задания №5.1771.2014/К Министерства образования и науки России
Трофименко С.В., Гриб Н.Н.	монография	7	Геофизические исследования на геодинамических полигонах. Эксперименты и модели.	При финансовой поддержке государственного задания №5.1771.2014/К Министерства образования и науки России

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год


Салтецкая Т.В.	учебное пособие	7	«Предел и непрерывность функции одной переменной» для студентов прикладной математики и инженерных специальностей	ТИ (ф) СВФУ
Салтецкая Т.В.	учебно-методическое пособие	7	«Лекции по математическому анализу»	ТИ (ф) СВФУ
Гуримская И.А.	методические указания	1	Методические указания по выполнению контрольной работы по дисциплине «Динамическое программирование»	ТИ (ф) СВФУ
Жадько Н.А.	учебно-методическое пособие	7	Методические указания для выполнения контрольных работ и расчетно-графических работ по дисциплинам: «Имитационное моделирование экономических систем» и «Основы имитационного моделирования» для направлений подготовки 09.03.03 Прикладная информатика и 01.03.02 Прикладная математика и информатика	ТИ (ф) СВФУ
Самохина В.М.	учебное пособие	4,5	«Элементы теории графов» для направлений подготовки: 09.03.03 «Прикладная информатика» и 01.03.02 «Прикладная математика и информатика»	ТИ (ф) СВФУ
Соболева Н.И.	учебное пособие	3,2	Пособие «Программирование на языке Паскаль»	ТИ (ф) СВФУ
Соболева Н.И. Макарова М.Ю.	учебно-методическое пособие	3,2	Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине: «Языки и методы программирования» для студентов направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика	ТИ (ф) СВФУ
Кафедра МиИ	Сборник научных трудов		Региональная научно-практическая конференция студентов и школьников «Прикладные исследования в области математики и информатики, посвящённая 195-летию со дня рождения Пафнутия Львовича Чебышева»	ТИ (ф) СВФУ
Меркель Е.В. Яковлева Л.А.	Учебное пособие	6	Учебное пособие по топонимике	Фонд «Русский мир»
Меркель Е.В.	Методические указания	1-2	Методические указания к выполнению самостоятельной работы по курсу «Морфология» Часть 2, для студентов направления подготовки 45.03.01 - Филология, профиль «Отечественная филология (Русский язык и литература)»	ТИ (ф) СВФУ
Яковлева Л.А.	Методические указания	1-2	Методические указания к выполнению самостоятельной работы	ТИ (ф) СВФУ

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	<i>План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год</i>

			по курсу «Практикум по региональной топонимике» для студентов направления подготовки 45.03.01 - Филология, профиль «Отечественная филология (Русский язык и литература)»	
Игонина С.В.	Методические указания	1-2	Методические указания к выполнению самостоятельной работы по курсу «Древнерусская литература и литература 18 века» для студентов направления подготовки 45.03.01 - Филология, профиль «Отечественная филология (Русский язык и литература)»	ТИ (ф) СВФУ
Игонина С.В.	Методические указания	1-2	Методические указания к выполнению самостоятельной работы по курсу «Ораторское искусство» для студентов направления подготовки 45.03.01 - Филология, профиль «Отечественная филология (Русский язык и литература)»	ТИ (ф) СВФУ
Корецкая Наталья Александровна	Учебно-методическое пособие	2	Учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта по дисциплине «Теплогазоснабжение и вентиляция»	ТИ (ф) СВФУ
Сокольниковая Людмила Георгиевна	Методические рекомендации	2	Методические указания по проведению преддипломной практики	ТИ (ф) СВФУ
Сокольниковая Людмила Георгиевна	Методические рекомендации	2	Методические указания по выполнению СРС по дисциплине «Соппротивление материалов»	ТИ (ф) СВФУ
Шимко Алексей Викторович	Методические рекомендации	2	Методические указания по проведению производственной практики	ТИ (ф) СВФУ
Шимко Алексей Викторович	Методические рекомендации	2	Методические указания по выполнению курсового проекта по дисциплине «Организация строительного производства»	ТИ (ф) СВФУ
Корецкая Наталья Александровна	Методические рекомендации	2	Учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта по дисциплине «Технология возведения зданий и сооружений»	ТИ (ф) СВФУ
Кулигина Евгения Сергеевна	Методические рекомендации	2	Методические указания по выполнению курсового проекта по дисциплине «Основания и фундаменты»	ТИ (ф) СВФУ
Корецкая Наталья Александровна	Методические рекомендации	2	Учебно-методическое пособие по выполнению СРС по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»	ТИ (ф) СВФУ
Ахмедов Т.А.	Учебное пособие	2	История	ТИ (ф) СВФУ
Корсакова Т.А.	Учебное пособие	2	Философия	ТИ (ф) СВФУ

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год

Д.В. Антоненков, Е.Ю. Сизганова	Монография	11,25	«Потенциал энергосбережения образовательных учреждений Нерюнгринского района»	ТИ (ф) СВФУ
В.Р. Киушкина, Л.В. Старостина, А.Р. Шарипова, Д.В. Антоненков	Монография	13	«Энергетическая безопасность северных регионов России (на примере Республики Саха (Якутия))»	ТИ (ф) СВФУ
Киушкина В.Р., Новикова М.А.	Учебное пособие	12,5	«Прикладная экология»	ТИ (ф) СВФУ
Павлова Т.Л.	учебное пособие	3	Латинский язык	ТИ(Ф) СВФУ
Щелканова Л.В.	учебное пособие	3	Английский язык для экономистов	ТИ(Ф) СВФУ
Желябина А.Г.	учебное пособие	3	Современная британская литература	ТИ(Ф) СВФУ
Павлова Т.Л.	учебно-методическое пособие	3	«Лекции по истории и культуре стран первого изучаемого языка»	ТИ(Ф) СВФУ
Щелканова Л.В.	учебно-методическое пособие	3	«Лекции по теории перевода»	ТИ(Ф) СВФУ
Желябина А.Г.	учебно-методическое пособие	3	«Эссе на английском языке»	ТИ (ф) СВФУ
Кобазова Ю.В.	Учебно-методическое пособие	2	«Девиантология» (май 2016 г.)	ТИ (ф) СВФУ
Николаев Е.В.	Учебно-методические рекомендации	2	«Психология в менеджменте» (март 2016 г.)	ТИ (ф) СВФУ
Николаев Е.В.	Учебно-методическое пособие	2	«Психологические основы управления персоналом» (сентябрь 2016 г.)	ТИ (ф) СВФУ
Мамедова Л.В.	Методические рекомендации	2	«Введение в психолого-педагогическую деятельность» (апрель 2016 г.)	ТИ (ф) СВФУ
Николаева И.И.	Учебно-методическое пособие	2	«Управление социальными и образовательными системами» (июнь 2016 г.)	ТИ (ф) СВФУ
Николаева И.И.	Методические рекомендации	2	«Технологии работы в различных типах образовательных учреждений» (ноябрь 2016 г.)	ТИ (ф) СВФУ
Иванова В.А.	Учебно-методические рекомендации	2	«Диагностический комплекс психолого-педагогического изучения познавательной сферы детей дошкольного возраста» (июнь 2016)	ТИ (ф) СВФУ
Погуляева И.А.	Учебное пособие (учебно-практическое пособие)	5,5	«Лабораторный практикум по неорганической химии (с элементами аналитической химии)»	ТИ (ф) СВФУ
Зайцева Н.В.	Учебное пособие	9	«Здоровье человека на Севере»	ТИ (ф) СВФУ

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год


4.2 Планируемое количество статей в рецензируемых и реферируемых изданиях

Наименование кафедры	Количество статей	Scopus	WoS	РИНЦ	ВАК
Горное дело	24	1	2	18	3
Математика и информатика	19	1	1	17	-
Физическое воспитание	9	1	-	6	2
Русская филология	14	1	-	13	-
Иностранный язык	8	-	-	8	-
Педагогика и методика начального обучения	11	1	-	9	1
Экономика и социально-гуманитарные дисциплины	23	-	-	18	5
Строительное дело	9	-	-	6	3
Естественно-технические дисциплины	9	3	-	4	2
Электропривод и автоматика производственных процессов	11	1	1	6	3
НИЛ МиПСС	2	-	-	2	-
НУЛ ФМП	2	-	-	2	-
НУЛ НТОУМС	-	-	-	-	-
НУЛ ГЭМИГИ	2	-	-	2	-
ИЛ «Нерюнгрострой»	-	-	-	-	-
ИТОГО	143	9	4	111	19

5. Научно-исследовательская работа студентов

5.1 Работа студенческих научных кружков, проблемных научно-исследовательских групп и лабораторий


Название кружка (исследовательской группы)	Руководитель кружка (Ф.И.О.), кафедра	Количество членов кружка	Частота заседаний	Отчетные материалы
Конодонты	Рукович А.В., ГД	18	1 раз в месяц	Протоколы заседания
Матрица	Салтецкая Т.В. Жадько Н.А. Самохина В.М. МиИ	20	1 в 2 недели	протоколы олимпиады публикации
IT-формат	Юданова В.В. Гуримская И.А. Соболева Н.И., МиИ	18	1 в месяц	протоколы публикации
Строитель	Кулигина Е.С.	20	1 в 2 недели	Отчет по работе кружка
Актуальные вопросы здорового образа жизни	Прокопенко Л.А. к.п.н., доцент кафедры ФВ.	8	1 раз в месяц	Годовой отчет, публикации студентов
Малая энергетика Севера	к.т.н., доцент Киушкина В.Р., кафедра ЭПиАПП	6	1 раз в 2 недели	Отчет по работе кружка, публикации, участие в конкурсах грантов
Энергосбережение и повышение энергоэффективности	к.т.н., доцент Киушкина В.Р., кафедра ЭПиАПП, к.т.н., доцент Антоненков Д.В.	6	1 раз в 2 недели	Отчет по работе кружка, применение результатов в дипломном проектировании, участие в конкурсах грантов

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год

Актуальные проблемы циркумполярного мира	Павлова Т.Л.	8	1 в 2 недели	протоколы публикации
BritLit	Желябина А.Г.	11	1 в 2 недели	протоколы публикации
Сами	Николаев Е.В., Николаева И.И., Шаманова Т.А., ПИМНО	41	1 раз в месяц	Протоколы заседаний, отчет о деятельности кружка, участие в конференциях и семинарах, научные публикации
Психея	Мамедова Л.В., Иванова В.А., ПИМНО	47	1 раз в месяц	Протоколы заседаний, отчет о деятельности кружка, участие в конференциях и семинарах, 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 от кафедры
1. XVII всероссийская научно-практическая конференция	ТИ (ф) СВФУ, март-апрель	50
2. Всероссийская олимпиада по геометрии	г. Якутск, март-апрель	
3. Региональная олимпиада по математике	г. Нерюнгри, декабрь	
4. Всероссийская олимпиада по высшей математике	Кафедра МиИ, февраль	
5. Международная Интернет-олимпиада по математике	Март	
6. Декада математики и информатики (примерный план)	Кафедра МиИ, март	
6.1. Региональная олимпиада по математике		10
6.2. Региональная олимпиада по информатике		10
6.3. Региональный конкурс «Лучший программист»		10
6.4. Выставка-конкурс программных продуктов		10
6.5. Региональная научно-практическая конференция студентов и школьников «Прикладные исследования в области математики и информатики», посвящённая 195-летию со дня рождения Пафнутия Львовича Чебышева.		20
6.6. Викторина «Ох, уж эта математика» (режим off-line).		10
7. VII Всероссийская заочная научная конференция студентов, аспирантов и молодых учёных «Молодёжь в современном мире: гражданский, творческий и инновационный потенциал»	г. Старый Оскол	1
8. Конкурс «Международный студенческий научный вестник»		3
9. Международная интернет-олимпиада по русскому языку и истории		10
10. Конкурс грантов директора ТИ (ф) СВФУ	ТИ (ф) СВФУ, январь	10
11. Республиканская олимпиада по теоретической механике	г. Якутск, СВФУ	3
12. VIII кафедральная конференция «Актуальные проблемы развития энергетики северных регионов»	ТИ(ф) СВФУ, март	15

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	<i>План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год</i>

13. VII Региональная научно-практическая конференция студентов и школьников «Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательного процесса»	ТИ (ф) СВФУ, февраль	10
14. Международная научно-практическая конференция «Личность, семья и общество: вопросы педагогики и психологии»	г. Новосибирск, март	5
15. Конкурс на соискание ректорской стипендии	май	10
16. Подготовка дипломных проектов студентов для участия во Всероссийской открытой олимпиаде научных работ «Культурное пространство России: инновации и традиции»	г. Кемерово, октябрь	10
17. Неделя Педагогики и психологии кафедры ПИМНО ТИ (ф) ФГАОУ ВПО СВФУ	ТИ (ф) СВФУ, ноябрь	20
18. Международная Интернет-олимпиада по химии, 1 тур		3
19. Международная Интернет-олимпиада по экологии, 1 тур		3
20. Студенческий научный Форум Российской академии естествознания	ноябрь	10

5.3 Количество публикаций студентов – 100.


5.4 Участие студентов в оплачиваемых НИР

Тема исследования	Вид исследований (хоз. договор, госбюджетные, инициативные)	Научный руководитель	Планируемое число привлеченных студентов
Мониторинг современной геодинамической активности и установление воздействия сейсмических событий на природную среду зоны взаимодействия Амурской и Евразийской литосферных плит № гос. регистрации НИР	Фундаментальная тематика	д.г.-м.н., профессор Имаев В.С., д.т.н., профессор Гриб Н.Н.	2
Выходной контроль качества БСГ (бетонной смеси готовой)	Хоздоговорная тематика	Павлов С.С., к.г.-м.н., доцент	3
Контроль качества строительных материалов (щебень, арматурная сталь)	Хоздоговорная тематика	Павлов С.С. к.г.-м.н., доцент	3

6. Инновационная деятельность

6.1 Количество патентов и свидетельств РОСПАТЕНТ:

1. Кафедра МиИ: Юданова В.В., Макарова М.Ю., Соболева Н.И. Регистрация программы ЭВМ в Федеральной службе по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам. Июнь, 2016 г.

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год


2. Кафедра ЕсТД: 2 заявки в ФИПС для регистрации полезной модели, 2 свидетельства на изобретение (заявки поданы в 2015 г.)

6.2 Внедрение в деятельность предприятий города


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

7. Тематический план научно-исследовательских работ ПФ СВФУ


№ п.п.	Наименование темы, рег. №, дата, научный руководитель, исполнители	Источник финансирования	Сроки выполнения (год, кварт.)	Планируемый объем (тыс. руб.)	Ожидаемые научные и практические результаты
1	Мониторинг современной геодинамической активности и установление воздействия сейсмических событий на природную среду зоны взаимодействия Амурской и Евразийской литосферных плит. Рег. № 1771 <i>Научный руководитель:</i> Имаев В.С., д.г.-м.н., Гриб Н.Н., д.т.н., профессор <i>Вид исследования: фундаментальные</i>	МОиН РФ	2014-2016	4998,4	Ожидается создание базы сейсмологических данных, выделение зон повышенной сейсмической активности, разработка методики проведения сейсмологического мониторинга исследуемой территории; создание базы геолого-геофизических и сейсмологических данных, установление геофизических предвестников землетрясений и разработка технология прогноза сейсмоопасных районов для исследуемого региона. Защита диссертаций, публикации в научных журналах из списка ВАК, зарубежных журналах.
2	Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв. Договор № 03/13 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В. <i>Прикладное исследование</i>	ООО «Южная Якутия»	-	-	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.

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год


3	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 02/12 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Стройсервис»	-	-	<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. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 02/13 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Стройсервис»	-	-	<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>
5	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 09/13 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Северстрой»	-	-	<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>

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год


6	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 11/13 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Строим сами»	-	-	<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>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 07/12 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ООО ЖБИ	-	-	<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>
8	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 14/13 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В.</p> <p><i>Прикладное исследование</i></p>	ОАО «Дорожник»	-	-	<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>

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год

9	<p>Подбор составов бетонов, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 16/12 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В. <i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Дорстрой-путь»	-	-	<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, входной контроль бетонной смеси, изготовление и испытание бетонных образцов с целью определения прочности при осевом сжатии, морозостойкости и водонепроницаемости. Испытание заполнителей в бетонной смеси. Испытание грунтов. Испытание арматуры на разрыв.</p> <p>Договор № 17/13 <i>Научный руководитель:</i> Павлов С.С., к.г.-м.н. <i>Исполнители:</i> Шимко А.В., Кастрицкая Н.А., Елизов И.Н., Супонин М.В. <i>Прикладное исследование</i></p>	ООО «Энергия»	-	-	<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>
Инициативные научно-исследовательские работы					
11	<p>Топонимика Южной Якутии:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подготовка документации по проекту «Полевое исследование топонимов Южной Якутии аборигенного происхождения (Нерюнгринский и Алданские улусы)» для участия в гранте ФФЛИ. <p>Ответственные: Меркель Е.В., Яковлева Л.А.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Корректировка и подготовка рукописи словаря топонимов Южной Якутии. Ответственные: Меркель Е.В., Яковлева Л.А. • Подготовка учебного пособия по топонимике Южной Якутии 	-	2015-2016	-	<p>Подготовка рукописи словаря топонимов Южной Якутии для участия в гранте РФО</p> <p>Подготовка рукописи учебного пособия для участия в гранте фонда «Русский мир»</p>
12	Исследование эмоциональных концептов в языковой картине мира немцев и англичан	-	В течение года	-	<p>Публикации, в журналах, поддерживаемых ВАК</p>

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год

13	Формирование духовно-нравственной культуры студента в условиях поликультурной образовательной среды Николаева И.И.	-	2016, 1 квартал	-	Написание чистового варианта диссертации; автореферата.
14	Агроэкологическое обоснование оптимизации городской среды в условиях Севера методами ландшафтного дизайна и озеленения. Исполнитель: Зайцева Н.В.	-	2016	-	Подбор материала для 2-ой главы докторской диссертации
15	Флористические исследования в Южной Якутии. Биологически активные вещества растений Южной Якутии.	-	2016	-	Получение данных по химическому составу растений, произрастающих в Южной Якутии
16	Адаптация культурных растений к неблагоприятным условиям при возделывании посредством регуляторов роста природного происхождения	-	2016	-	Получение данных по биологически активным веществам, стимулирующим рост и развитие растений, устойчивость к стрессогенным факторам; - получение биол. активных препаратов из растительного сырья Южной Якутии.
17	Создание экспериментальной площадки по изучению проблем озеленения населенных пунктов Южной Якутии	-	2016	-	- выявить проблемы, препятствующие развитию озеленения г. Нерюнгри; - создать земельный участок, на котором можно было бы изучать особенности жизненных циклов, способов размножения и приспособления растений к условиям города на вечной мерзлоте; - установить причины, препятствующие нормальному развитию декоративных растений иных мест в климатических условиях Южной Якутии; - подобрать и апробировать приемы зеленого строительства, пригодные для внедрения в условиях г. Нерюнгри; - выявить виды, обладающие высоким адаптационным потенциалом, и рекомендовать их для зеленого строительства г. Нерюнгри; - способствовать формированию общественного мнения о необходимости озеленения г. Нерюнгри и других северных городов с учетом научных, санитарно-гигиенических, экологических и эстетических подходов; - способствовать экологическому и трудовому воспитанию
18	Здоровье человека на Севере	-	2016	-	Разработать рекомендации по управлению и оптимизации процессов адаптации человека к условиям Севера (на примере агроклиматических условий г. Нерюнгри)

	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал)
	Система менеджмента качества
СМК-ПСП-72/24-08	План научной деятельности Технического института (филиала) ФГАОУ ВПО «СВФУ» на 2016 год

19	Оценка влияния знакопеременных температур на эксплуатационные свойства горных пород, используемые в качестве строительного материала, при сооружении различных линейных объектов инфраструктуры в экстремальных природно-климатических условиях Якутии.	-	2016-2017	-	Разработка рекомендаций по снижению деформаций насыпей линейных сооружений
----	---	---	-----------	---	--