


УТВЕРЖДАЮ

Курирующий проректор

 /К.К. Кривошапкин/
« 16 » 03 2017 г.


ОТЧЕТ

об основных итогах деятельности

Центра поддержки научных программ и грантов УНИР СВФУ

за 2016 год

Директор Центра поддержки
научных программ и грантов

 /В.И. Дмитриева/
« 16 » 03 2017 г.

Общая структура отчета

- I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПОДРАЗДЕЛЕНИИ
 - II. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2016 ГОД
 - III. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2016 ГОД
 - IV. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИХ РЕШЕНИЮ
 - V. ЗАДАЧИ И КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2017 ГОД
- ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Информация о личном вкладе сотрудника в достижение поставленных задач и ключевых показателей эффективности университета в 2016 году

Общая структура отчета с кратким содержанием основных разделов

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПОДРАЗДЕЛЕНИИ

Центр поддержки научных программ и грантов (сокращенно ЦПГ) при УНИР был создан в университете в целях развития системы грантополучения за счет организации научно-документационного сопровождения заявок грантозаявителей. Приказ о создании центра при УНИР был издан 20 апреля 2010 г. № 146-ОД. Основанием для открытия послужило Постановление Ученого Совета от 7 апреля 2010 г. Создание центра программ и грантов являлось одним из запланированных на 2010 г. мероприятий «Программы развития СВФУ», инициатором которого было Управление научно-исследовательских работ. 13 марта 2013 г. утверждено Положение о Центре программ и грантов, на основании которого в 2016 году была проведена работа в соответствии с утвержденными целями и задачами ЦПГ:

Основной целью ЦПГ является содействие ППС, аспирантов и соискателей СВФУ в получении внебюджетного финансирования на ведение НИР и НИОКР.

Основными задачами ЦПГ являются:

- информирование ППС СВФУ об объявляемых республиканских, российских и международных конкурсах и грантах на ведение научно-исследовательской деятельности;

- создание и развитие системы грантополучения.

Основными функциями ЦПГ согласно Положению о ЦПГ являются:

- Организация системы документационного сопровождения грантозаявителей;
- Обучение потенциальных грантозаявителей по оформлению заявок на гранты и участие в конкурсах;

- Информирование о международных и российских донорах, по финансированию научно-исследовательских проектов;

- Формирование базы данных научно-исследовательского потенциала ППС;

- Формирование базы данных основных международных и национальных грантодающих организаций.

- Содействие научной мобильности молодых ученых, аспирантов и студентов СВФУ;

- Организация и популяризация фандрайзинга и научного проектирования;

- Формирование системы мониторинга текущих предложений от подразделений СВФУ.

- Разработка системы составления, согласования и сопровождения заявок.

- Изучение опыта российских и зарубежных вузов с существующей и успешно работающей системой привлечения внешнего финансирования.

Основными направлениями деятельности являются привлечение финансирования на НИР и НИОКР и вовлечение ППС и НР для участия в конкурсах грантов на выполнение НИР и НИОКР.

Сферы ответственности подразделения устанавливаются должностными инструкциями за:

- осуществление профессиональной деятельности сотрудниками ЦПГ;

- обеспечение качественных работ по документационному сопровождению грантозаявителей;

- соблюдение Устава университета, Положения о Центре программ и грантов.

В структуре ЦПГ три сотрудника: директор и два ведущих специалиста, гендерный баланс не соблюден, все сотрудницы – женщины, 1988, 1981 и 1952 гг. 100% сотрудников имеют высшее образование, 33,3 % - ученую степень кандидата наук, 100 % сотрудников повышали квалификацию за последние три года: в 2015 г. в рамках Курсов «Повышение корпоративной культуры. * Коммуникативные компетенции в деловом взаимодействии» с получением сертификата, в 2016 г. на семинаре Управления закупок, в рамках Программы Британского совета в РФ «Researcher Connect» с получением Сертификата.

ФИО сотрудника	Дмитриева Валентина Иннокентьевна, 1952 г.р.
Занимаемая должность и сфера ответственности	Директор, организация и руководство деятельностью Центра
Образование	Высшее (физик, преподаватель физики), к.с.-х.н. по специальности «экология»
Повышение квалификации в 2016 г.	Семинар Управления закупок, 2016 г. Семинар-тренинг в рамках Программы Британского совета в РФ «Researcher Connect» с получением сертификата.

ФИО сотрудника	Васильева Алина Петровна, 1988 г.р.
Занимаемая должность и сфера ответственности	Вед.специалист
Образование	Высшее (филолог, преподаватель английского языка), закончила аспирантуру в 2015 г. по специальности «теория языка»
Повышение квалификации в 2016 г.	Семинар Управления закупок, 2016 г. Семинар-тренинг в рамках Программы Британского совета в РФ «Researcher Connect» с получением сертификата, 2016 г.

ФИО сотрудника	Григорьева Елена Вячеславовна, 1981 г.р.
Занимаемая должность и сфера ответственности	Вед.специалист
Образование	Высшее (Инженер-программист)
Повышение квалификации в 2016 г.	Семинар Управления закупок. Семинар-тренинг в рамках Программы Британского совета в РФ «Researcher Connect» с получением сертификата.

II. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2016 ГОД

Ключевые показатели эффективности
Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова на 2016 год

№	Показатели	Плановое значение на 2016 год
	II. Научно-исследовательская деятельность	
2. 4	Доходы от НИОКР (за исключением средств субсидии Российской Федерации на выполнение государственного задания) в расчете на одного научно-педагогического работника (среднесписочная численность)	180

Планы ЦПГ на 2016 г. по финансированию НИР: увеличить объем финансирования до 380 млн.руб, увеличить общий объем финансирования НИР на 1 НПР до 180 тыс.руб, увеличить

количество подаваемых заявок на 10%, улучшить качество подаваемых заявок на 5%, провести не менее 15 семинаров по научному фандрайзингу.

Цели	Задачи	Ответственные	Показатели	Плановые значения
Увеличить объем финансирования научных исследований	Увеличить общий объем финансирования НИР	Все сотрудники	Общий объем доходов от НИР	380 000, 0 тыс.руб
	Увеличить общий объем финансирования НИР на 1 НПП		Объем финансирования на 1 НПП	180,0 тыс.руб
	Увеличить количество подаваемых заявок		Рост количества подаваемых заявок	На 10%
	Улучшить качество подаваемых заявок		Рост количества поддержанных заявок	На 5%
	Проводить семинары по фандрайзингу		Количество семинаров	Не менее 15

III. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2016 год

Проведенная организационная работа в 2016 г. представлена в табличном варианте.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный
1	Проверка данных отчетности подразделений о результатах научной деятельности по REPORTNIR2014	3-20 января	Дмитриева В.И. Григорьева Е.В. Васильева А.П.
2	Участие в подготовке годового отчёта о научной деятельности СВФУ за 2015 год в Минобрнауки России: финансирование НИР, по источникам, областям знаний, приоритетным направлениям, господдержке	21-31 января	Дмитриева В.И. Григорьева Е.В.
3	Представление информации для Рейтинга ИНТЕРФАКС	февраль	Дмитриева В.И.
4	Организация расчета по стимулирующим выплатам по участию в финансировании НИР НПП всех подразделений	февраль-март	Дмитриева В.И. Григорьева Е.В. Васильева А.П.
5	Представление информации для Эксперт РА	март	Дмитриева В.И.
6	Подготовка отчета «1-Мониторинг»	март	Григорьева Е.В.
7	Подготовка к изданию информационно-статистического сборника за 2015 год «ЕЖЕГОДНИК СВФУ»	март	Дмитриева В.И. Васильева А.П.
8	Формирование Тематического плана НИОКР	март	Дмитриева В.И.

	вуза на 2016 год		
9	Подготовка отчета по форме № 2-Наука(ИНВ)	март-апрель	Васильева А.П.
10	Работа по начислению баллов в «Положение о порядке установления стимулирующих выплат ППС СВФУ» на 2016 г	апрель	Васильева А.П. Григорьева Е.В.
11	Мониторинг новых конкурсов и новых грантов в РФ	ежедневно	Григорьева Е.В
12	Мониторинг новых конкурсов и новых грантов за рубежом	ежедневно	Васильева А.П.
13	Размещение в новостном блоке УНИР актуальной информации по конкурсам грантов	еженедельно	Григорьева Е.В.
14	Выполнение функций контент-менеджера раздела «Наука» на сайте СВФУ	ежедневно	Григорьева Е.В.
15	Рассылка по электронным адресам руководителям, заместителям руководителей по науке актуальной информации по конкурсам	1-3 раза в неделю	Васильева А.П. Григорьева Е.В.
16	Рассылка по электронным адресам по Базе данных сотрудникам СВФУ актуальной информации по конкурсам	еженедельно	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.
17	Консультирование ППС и НР по подаваемым заявкам	ежедневно	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.
18	Подготовка документов для грантозаявителей	Постоянно по мере появления конкурсов	Васильева А.П. Григорьева Е.В.
19	Сбор данных Плана финансирования в 2016 г. года от подразделений университета и предоставление в Управление аналитики	ежеквартально	Григорьева Е.В. Васильева А.П.
20	Мониторинг новых тендеров	еженедельно	Васильева А.П.
21	Участие в работе Научно-технического совета	2 раза/месяц	Дмитриева В.И.
22	Участие в организации Дня российской науки в СВФУ и Недели науки с проведением информационных семинаров	периодически	Васильева А.П.
23	Подготовка презентационных материалов по научным достижениям к отчетным совещаниям и представительским мероприятиям УНИР и СВФУ.	периодически	Васильева А.П.
24	Разработка показателей по эффективному контракту для руководителей подразделений	июнь-август	Дмитриева В.И.
25	Разработка показателей по эффективному контракту для зав.кафедрой и завлабораторий	июнь-август	Дмитриева В.И.
27	Разработка показателей по эффективному контракту для профессоров, доцентов, ст.преподавателей, ассистентов	июнь-август	Дмитриева В.И.
28	Разработка показателей по эффективному контракту для НР	сентябрь	Васильева А.П.
29	Организация работ по корректировке информационно-отчетной программы REPORTNIR	июль	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.
30	Организация подготовки отчетов по научной деятельности подразделений и их	со второй декады	Дмитриева В.И. Васильева А.П.

	сопровождение в информационной системе REPORTNIR	ноября по 31 декабря	Григорьева Е.В.
31	Работа по обновлению Базы данных научно-исследовательского потенциала ППС СВФУ: - электронных адресов сотрудников по научным направлениям; - научных сотрудников и научных тем по направлениям.	постоянно	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.
32	Организация семинаров для сотрудников СВФУ, аспирантов и студентов - информационных - обучающихся	1-2 раза/месяц	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.
33	Разработка предложений УНИР по целям, задачам и мероприятиям в области качества на 2018 год	декабрь	Дмитриева В.И.
34	Внесение предложений, выполнение рецензий и экспертных замечаний по поручаемым вопросам.	периодически	Дмитриева В.И.
36	Экспертиза заявок на Конкурс грантов Главы РС(Я) на соответствие формальным требованиям	ноябрь	Васильева А.П. Григорьева Е.В.
37	Подготовка Плана финансирования НИР и НИОКР подразделений университета на 2017 г.	декабрь	Васильева А.П. Григорьева Е.В.
38	Формирование Плана работы ЦПГ на 2017 год	третья декада декабря	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.
39	Формирование отчета о работе отдела за 2016 год	четвертая декада декабря	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.
40	Проведенные семинары по фандрайзингу приведены в отдельной Таблице.	В течении года	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.
41	Подготовка и анализ данных для годовых отчетов АИЦ, Отдела по диссоветам, ДСИ и др.	декабрь	Дмитриева В.И. Васильева А.П. Григорьева Е.В.

Учитывая, что окончательные данные будут по результатам анализа введенных данных автоматизированной системы отчётности подразделений СВФУ по научной деятельности ReportNIR 2016 только после 11 января 2017 г., когда будет начата работа по анализу данных о научной деятельности подразделений, включая филиалы, сравнительный анализ провести в данный момент невозможно, поэтому приводим предварительные выводы: общая сумма финансирования на выполнение НИР/НИОКР в 2016 г. предварительно составляет **201 678,8 тыс. руб.** По требованиям Минобрнауки РФ в отчете отражены средства, поступившие на расчетный счет СВФУ. Объем финансирования на 1 НПП – 137,3 тыс. руб., исходя из количества НПП, приведенных к полной ставке (с учетом внешних совместителей) – 1496,3 (на 01.01.2017).

Динамика объемов финансирования НИОКР за 2011 – 2016 годы

В таблице приведены данные по ключевым показателям эффективности по объему финансирования НИР за 2011-2016 гг. Данные в строке 1 по ежегодному финансированию приведены согласно данным в годовых отчетах в Министерство науки и образования РФ. В строку 1 будут внесены данные за 2016 г. по результатам годового отчета. В строке 2 по 2016 году представлены данные на 01.12.2016, окончательные данные будут приведены в январе 2017 г., т.к. основные результаты по заключению хозяйственных договоров, также по кассовому поступлению средств будут известны в начале 2017 г.

В сведения о выполнении научных исследований и разработок включаются показатели о научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах, грантах на проведение научных исследований, других научных проектах, выполнявшихся в отчетном году во всех структурных подразделениях СВФУ из средств федеральных органов исполнительной власти, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, средств государственных и негосударственных фондов, средств российских и зарубежных хозяйствующих субъектов, других источников. Согласно требованиям отчетности МОН РФ с 2014 г. не учитываются средства, полученные работниками вуза, аспирантами и докторантами в форме индивидуальной финансовой поддержки (гранты, стипендии, премии и т.д.), когда договорами не предусматривается поступление средств на расчетный счет вуза. С 2014 г. в отчете учитываются только средства, прошедшие через счет СВФУ. В связи с данными изменениями правил подготовки годовых отчетов **сравнение ключевых показателей эффективности по объему финансирования по годам по строке 1 «Общий объем финансирования» является нерелевантным.** Так, с 2011 по 2013 гг. в отчет были включены суммы финансирования по грантам, содержащие средства, поступающие на личные счета, которые в дальнейшем не включались в годовые отчеты. Для объективного сравнения в строке 2 приведены общие объемы финансирования средств, прошедших через счет СВФУ.

За пять лет объем средств, выделяемых по Госзаданию МОН РФ, сократился почти на 40 млн. руб., или на 24% (строка 3), что не может отражать снижение активности участия ППС и НР в конкурсах на финансирование НИР.

С 2013 г. был совершенствован учет научных затрат университета: начали учитываться в полной мере собственные средства университета (строка 4), выделяемые на публикацию научных периодических изданий, научные командировки, приобретение научного оборудования, что дало резкий рост в объеме учитываемых собственных средств с этого года. Однако в связи с завершением Программы развития с 2015 г. начинается сокращение вклада собственных средств на научные затраты. Собственный вклад университета не является привлеченным финансированием.

В связи с вышеизложенным, в строке 6 приведены объемы финансирования без средств по Госзаданию МОН РФ и собственных средств университета.

С 2011 по 2013 г. значительный объем средств поступил за счет поддержанных проектов по Постановлению Правительства РФ № 218 от 9 апреля 2010 г. «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских высших учебных заведений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологического производства». Эти средства составляют 26% от общего финансирования НИОКР СВФУ в 2011г., 16% - в 2012 и до 10% - в 2013 г.

Для объективного выявления активности основного контингента НППР по участию в различных конкурсах на выполнение НИОКР в строке 7 приведены данные с исключением средств, поступивших по Госзаданию МОН РФ, собственных средств и по конкурсу Правительства РФ по Постановления 218.

Объем средств хозяйственных договоров на выполнение НИР с 2011 по 2014 годы (в строке 10) вырос на 447 %, но в 2015 г. снизилось на 15% по сравнению с предыдущим годом, что можно связать с кризисом в реальном экономическом секторе.

В строке 11 отражено резкое снижение за пять лет средств на выполнение НИР в СВФУ по Госзаказу РС(Я), что отражает снижение бюджетных средств, выделяемых Республикой на научные исследования.

Таким образом, с учетом вышеприведенных обстоятельств за пять лет с 2011 по 2015 годы наблюдается динамика роста привлеченного финансирования на выполнение НИОКР на 43,2 % (**строка 7**), объема привлеченного финансирования на 1 ННР на 41,9 % (**строка 9**), роста количества выигранных грантов научных фондов на 300% (от 9 до 27 грантов) и объема на 1042 % (от 2,4 до 25 млн. руб) (**строка 12**).

При этом следует отметить, что в строке 12 не учтены средства выигранных научных грантов негосударственных фондов, как Русское географическое общество, Фонд инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО и субподряды по грантам Российского научного фонда и РФФИ совместно с другими научными учреждениями.

Для роста количества и качества подаваемых заявок Центр поддержки научных программ и грантов проводит систематическую работу по повышению квалификации ППС и НР в научном фандрейзинге: за 2015 г. всего было проведено 16 семинаров по участию в конкурсах различных фондов, семинары в рамках курса «Введение в научную деятельность», на которых приняло участие 419 человек. В 2016 г. всего было проведено 29 семинаров по научному фандрейзингу, участию в различных конкурсах грантов, закупочной процедуре совместно с Управлением закупок, а также впервые был проведен тренинг с приглашением лектора международного уровня при содействии Британского совета в РФ. На информационных семинарах и тренингах в 2016 г. приняло участие 1347 человек из числа ППС и НР, студентов, магистрантов и аспирантов.

ЦПНПГ ведет постоянное информационное сопровождение сотрудников СВФУ по объявляемым республиканским, российским и международным конкурсам и грантам на ведение научно-исследовательской деятельности через: официальные письма проректорам по направлениям; официальные письма директорам, зам. деканов и директоров подразделений; размещение информации в новостной ленте на странице УНИР, на странице ЦПНПиГ; рассылки на электронные почты зам. директоров и деканов, по электронным адресам Базы данных сотрудников СВФУ, в которую входит 826 адресатов.

Количество подаваемых заявок в РНФ меняется в зависимости от изменений условий подачи в сторону ужесточения требований, так: в 2014 г. было подано 62, в 2015 г – 35 и в 2016 г. – всего 11 заявок. В РФФИ 86, 89 и 44 соответственно. В РГНФ, где правила подачи неизменны, растет количество подаваемых заявок: в 2014 г. – 46, в 2015 г. – 57 и в 2016 г. – 68 заявок.

В предыдущие годы СВФУ имел по 5 получателей грантов Главы РС(Я), в 2016 году их количество удвоилось и достигло 10 победителей.

№		2011*	2012*	2013*
1	Общий объем финансирования (данные годового отчета)	319 908,2	417 591,3	431 607,9
2	Общий объем финансирования (средства, прошедшие через счет СВФУ)	313920,9	402 849,6	415 400,3
3	Госзадание МОН РФ	167 110,5	172 347,6	166 155,8
4	Собственные средства СВФУ	7 092,3	91 113,6	149 577,5
5	Объем привлеченных средств на счет СВФУ (без Госзадания, без собственных средств)	139 718,1	139388,5	99 667,0
6	Средства по Постановлению 218, 220	83 672,8	65 000,0	38 000,0
7	Объем привлеченных средств на счет СВФУ (без Госзадания, без собственных средств, без Постановления 218, 220)	56 045,3	74 388,45	61 667,0
8	Количество НПР, приведенное к полной ставке (с учетом внешних совместителей), по данным УП	1500,0	1675,0	1623,1
9	Объем привлеченного финансирования на 1 НПР (тыс.руб)	37,4	44,4	38,0
10	Хозяйственные договора на НИР	11 200,3	30 173,3	39 523,6
11	Гос. заказ РС(Я)	14 735,0	14 896,0	15 2332,5
12	Гранты научных фондов (сумма/кол-во)	2 409/9	5 634,1/20	5 406,0/20

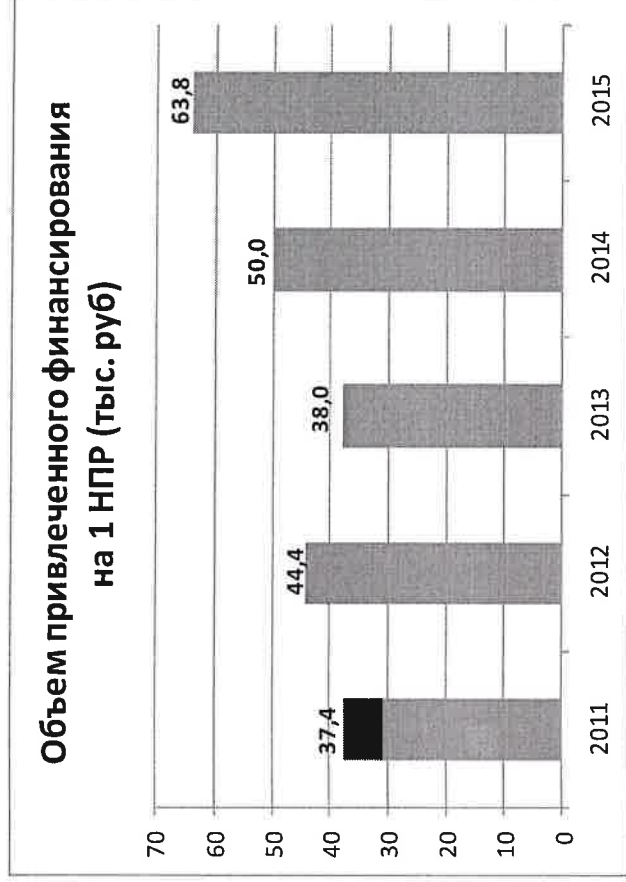
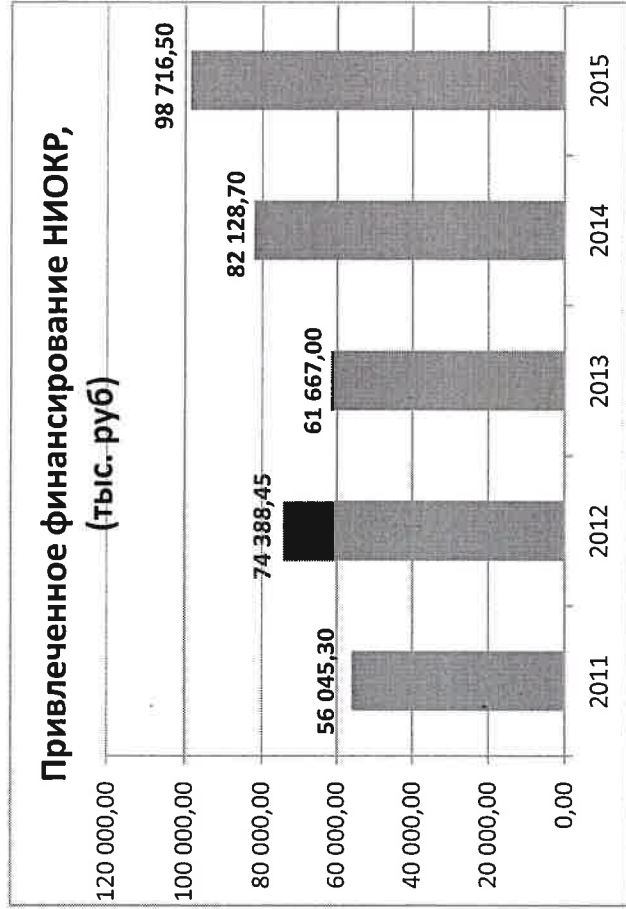
В связи с регулярными изменениями правил подготовки годовых отчетов сравнение показателей в строке 1 - «Общий объем» этим в таблицу внесены корректировки:

- для релевантности введен п.2, т.к. в прежние годы в отчет входили данные по личным грантам, не прошедшие через счет
- в п.4 внесены изменения по причине того, что в данной таблице не учтены гранты РГО, РосНано и субподряды по гранта
- в п.8 исключены средства, поступившие по Постановлению 218, имеющие значительный объем, что не позволяет выявить участие в различных конкурсах на выполнение НИОКР.

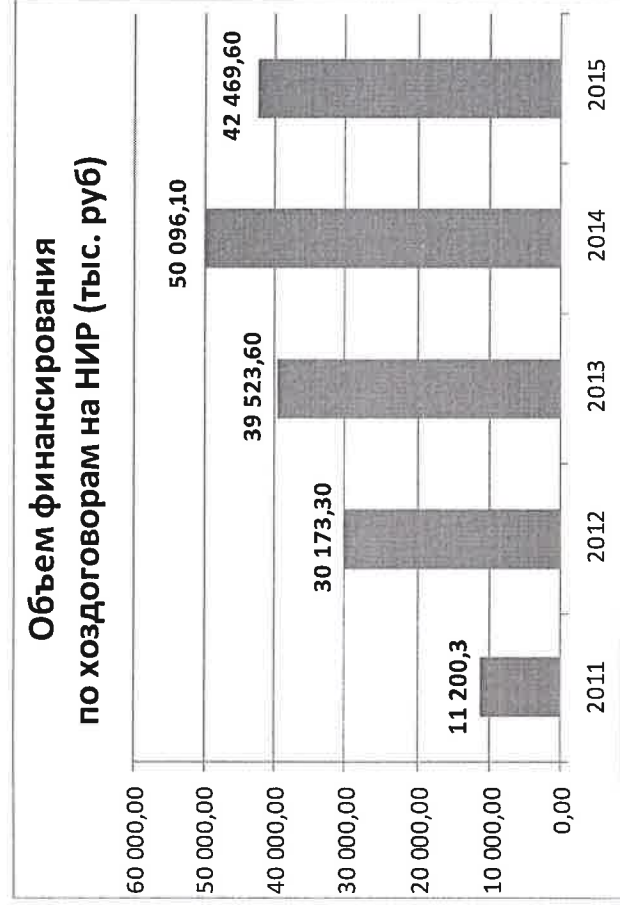
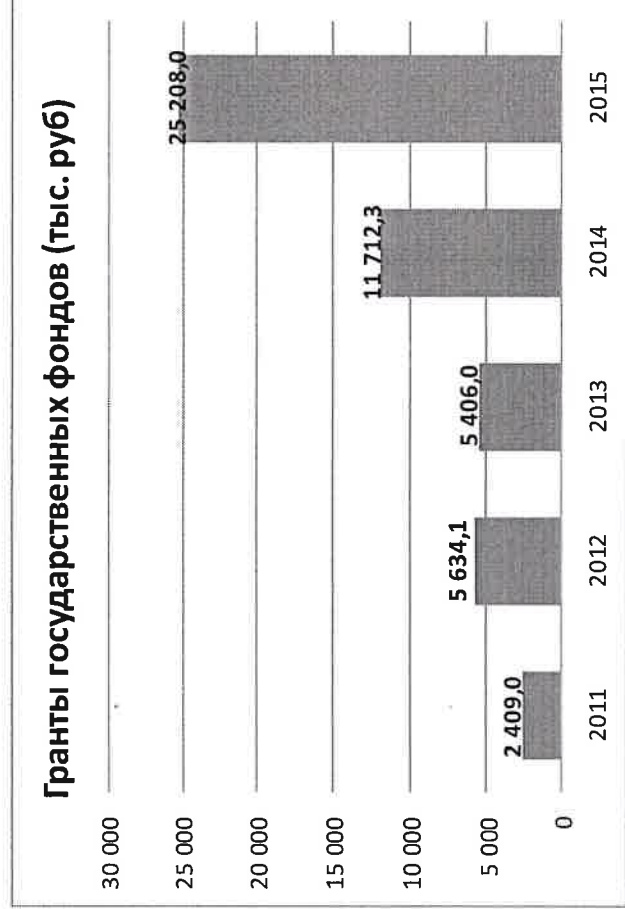
* - годы с проектами поддержки высокотехнологичного производства.

** - резкий рост в связи с полным учетом собственных научных затрат (ВТК, научные командировки, приобретение научно

*** - резкое снижение в связи со значительным сокращением финансирования ВТК.



Привлеченное финансирование: без учета средств Госзадания, Постановления 218, собственных средств и личных грантов, включая зарубежные.



Источники финансирования НИР с 2014-2016 гг.

(предварительно)

	2014		2015		2016 (на 30.12.)	
	На счет СВФУ	На личный счет	На счет СВФУ	На личный счет	На счет СВФУ	На личный счет
	Количество		Количество		Количество	
РФ	10	11	13	5	12	
РС(Я)	61	9	59	8	72	
Межд.	0	18	1	13		
ИТОГО	72	38	74	26		

СЕМИНАРЫ, ПРОВЕДЕННЫЕ В 2016 гг.

	Семинар	Дата проведения	Кол-во участников	Лектор
1.	Семинар по участию в грантах для студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых в рамках Недели студенческой науки в ИЗФиР	15.03.2016	47	Васильева А.П., Григорьева Е.В.
2.	Семинар по научному фандрайзингу в Техническом институте (филиал) в г. Нерюнгри	31.03.2016	20	Григорьева Е.В.
3.	Семинар по вопросу участия в конкурсе в рамках реализации федеральной целевой программы развития образования на 2016-2020 гг.	03.06.2016	12	Васильева А.П.
4.	Информационный семинар по вопросам участия в конкурсах: - РФФИ, РГНФ 2017 года; - Конкурс инновационных проектов АК "АПРОСА" в области горнодобывающей промышленности.	15.06.2016	67	Дмитриева В.И.
5.	Семинар-тренинг в рамках программы Британского совета "Researcher Connect" с приглашением лектора из Великобритании Рейчел Брейзил	23-25.09.2016	21	Рейчел Брейзил
6.	Семинары по подразделениям в рамках программы Британского совета Researcher Connect, в том числе:	Ноябрь-декабрь 2016 г.	444	участники тренингов Researcher Connect
7.	ИФ – 2 семинара	07.10.2016	42	
8.		12.10.2016		
9.	ФТИ - 2 семинара	14.12.2016	40	
10.	МПТИ – 2 семинара	14.10.2016	50	
11.				
12.	ИЗФиР – 2 семинара	24.10.2016	40	
13.		31.10.2016		
14.	ИЯКН – 1 семинар	22.10.2016	26	
15.	ПИ – 1 семинар	02.11.2016	29	
16.	ИМИ – 1 семинар	15.11.2016	20	
17.	АДФ – 2 семинара	12.12.2016	22	
18.		13.12.2016		
19.	ИЕН – 2 семинара	12.11.2016	8	
20.	МИ– 2 семинара	17.11.2016	76	

21.		19.11.2016		
22.	ФЛФ – 2 семинара	23.11.2016	60	
23.		30.11.2016		
24.	ИТИ – 1 семинар	24.11.2016	41	
25.	Семинар по участию в ежегодном конкурсе на соискание 15 грантов Главы РС(Я) для молодых ученых, специалистов и студентов	12.10.2016	80	Васильева А.П., Григорьева Е.В.
26.	семинар "Убедительные гранты на грант" в рамках Недели науки СВФУ для сотрудников СВФУ	27.10.2016	55	Дмитриева В.И.
27.	Семинар «Научный фандрайзинг» для ППС ИЗФИР	22.11.2016	17	Дмитриева В.И.
28.	Семинар "Введение в 223-ФЗ и 44-ФЗ. Поиск и участие закупках" для заместителей директоров, деканов по науке и заинтересованных лиц от подразделений СВФУ	24.11.2016	50	Управление закупок СВФУ
29.	Семинар по участию в конкурсе РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами»	01.12.2016	80	Дмитриева В.И.

С 23 по 25 сентября 2016 г. проведены семинары-тренинги в рамках программы Британского Совета **Researcher Connect**. Британский Совет в России реализует ряд проектов, направленных на укрепление плодотворного сотрудничества России и Великобритании в сфере высшего образования. Researcher Connect является одной из образовательных программ Британского Совета для ученых и менеджеров университетов, направленных на развитие навыков научной коммуникации.

Семинар-тренинг провела **Рейчел Брзил**, признанный специалист в области академической коммуникации, знакома с последними трендами в сфере публикационной активности, научного фандрайзинга и международного научного сотрудничества.

Обязательным требованием для участия было владение слушателей английским на уровне B-2 (UpperIntermediate) или выше в соответствии с общеевропейской классификацией, необходимо предоставить **сертификат или иной документ**, подтверждающий знание языка. Поэтому был проведен отбор 20 участников, отвечающих этим условиям. Для лучшего закрепления материалов семинара-тренинга и для тиражирования полученных на семинаре знаний УНИР заключил договора с каждым участником семинара о проведении ими не менее двух семинаров для не менее, чем 40 сотрудников СВФУ до 15 декабря 2016 г.

Курс семинара-тренинга включал следующие модули:

1. Базовый модуль «Ваша целевая аудитория» (полдня)

В рамках данного модуля участники освоили навыки и приемы эффективного анализа аудитории и ее потребностей, научились уверенно определять внутренние цели коммуникации с определенной аудиторией и понимать, как эти цели влияют на отношение и поведение аудитории.

2. Академическое письмо (один день)

Участники получили навыки для четкого определения научной работы, соответствующей международным стандартам, ее качества и стиля; узнали о том, как необходимо адаптировать научную работу к публикации для различных аудиторий, и получить навыки, которые позволят достичь этой цели; учились писать с четко заданной целью и с учетом высоких этических стандартов научного письма, в том числе этично и корректно использовать работы коллег; правильно употреблять жаргонные выражения, принятые в сфере научной периодики, выбирать верный формат для публикации из большого количества возможных опций, получили ясное понимание специфики работы рецензента и базовых этических правил, развить навыки самоанализа для профессионального развития и разработки плана по улучшению показателей публикационной активности

3. Убедительные заявки на гранты (1 день)

Получено понимание того, какими качествами обладает эффективная заявка на грант, познакомились с принятой в международной практике общей структурой заявки на грант, с процессом разработки заявки на грант и получили подобный опыт в ходе семинара, учились разбираться в особенностях экспертизы заявок и соответствовать ожиданиям экспертов, умению обозначать четкие и логически связанные цели, задачи, результаты и ресурсы, адаптировать свой язык для читателя (ясность, простота, эффективность), работать по процедуре, принятой в организации, для которой предназначается заявка.

4. Сотрудничество в академической сфере (полдня)

Данный модуль позволил понять, какие области научно-образовательной работы благоприятствуют налаживанию сотрудничества; понять как, когда и где можно найти потенциальных партнёров и начать общение с ними; умение разработать коммуникативные стратегии для поддержания сотрудничества и уверенно обращаться к потенциальным партнёрам с помощью различных форм коммуникаций.

По завершении курса участникам программы выдали сертификаты.

В рамках Недели науки СВФУ для сотрудников Центр поддержки научных программ и грантов провел семинар "Убедительные гранты на грант" по материалам тренингов «Researcher Connect» в рамках программы Британского Совета с приглашением лектора из Великобритании. Также 22 ноября 2016 г. проведен семинар "Научный фандрейзинг" на кафедре иностранных языков по техническим и естественным специальностям ИЗФир. Всего присутствовало 17 сотрудников. Участники семинара узнали как организовать работу по научному проектированию, как правильно и убедительно составить заявку на грант, получили ценные советы при составлении аннотации проекта, выстраивания логической связи между составными частями заявки, а также о том, какие ошибки наиболее часто встречаются в заявках. Сотрудники кафедры ознакомились с действующими конкурсами грантов, особенный интерес вызвали зарубежные гранты, вероятность выигрыша в которых доходит до 50-70%.

С октября по декабрь 2016 года в 8 учебных подразделениях были проведены семинары по материалам тренингов.

Семинары по подразделениям в рамках тренингов Researcher Connect

	Подразделение	Ответственный	Семинар	Дата
1	ИФ	Белолобская Г.С.	Семинар для ППС	07.10.2016
			Семинар для магистрантов	12.10.2016
2	ИЗФир	Горохова А.И.	семинар для ППС	24.10.2016
			семинар для ППС	31.10.2016
3	МИ	Петрова М.Н.	семинар по академическому письму	19.10.2016 28.10.2016 середина ноября в рамках конгресса "Экология и здоровье человека на Севере"
4	МПТИ	Иванова Р.П.	семинар для ППС	14.10.2016
			семинар для учителей	25.10.2016
5	ИЯКН	Васильев И.Ю.	семинар в рамках общего собрания для молодых сотрудников института	22.10.2016
6	ИТИ	Федорова Г.Д.	Семинар «Академическое письмо. Убедительные заявки на гранты» для специалистов и преподавателей, аспирантов и магистрантов	24.11.2016
7	ИЕН	Охлопкова Ж.М.	Семинар-тренинг для 20 молодых ученых:	12 ноября, 2016г. (в

			1. Базовый модуль «Ваша целевая аудитория». 2. Академическое письмо. 3. Убедительные заявки на гранты.	субботу),
8	ФТИ	Федотова М.А.		14.12.2016

Приведем краткую информацию о проведенных семинарах. 14 октября 2016 г. доцент кафедры английской филологии Иванова Раиса Петровна провела интерактивный семинар «Убедительные заявки на гранты». Преподаватели **МПТИ** не только получили полезную информацию, но и обменялись опытом участия в грантовых конкурсах, а также попробовали разработать креативную заявку на грант в формате воркшопа в интерактивной форме. Участники семинара могли почувствовать себя и членами экспертной комиссии, и предполагаемыми заявителями на конкурс гранта, и даже имели возможность оценить опыт и оригинальность идей своих коллег. Мероприятие было проведено в дружелюбной и позитивной атмосфере, которая создала командный дух среди участников и даже в некоторых моментах соревновательный настрой. В результате этого семинара каждый из участников получил общее представление о том, как правильно и успешно составлять заявку на грант.

24 ноября прошел семинар «Академическое письмо. Убедительные заявки на гранты» для преподавателей, аспирантов и магистрантов **Инженерно-технического института**. Семинар провела Федорова Г. Д., к.т.н., доцент, участник тренингов «Researcher Connect». На семинаре приняло участие более 40 человек.

На семинаре обсуждались вопросы повышения публикационной активности, требования академического письма. Особое внимание было уделено составлению убедительной заявки на гранты, работе с зарубежными статьями. Сделана презентация учебно-методического пособия «Нанотехнологии в строительстве» с грифом УМО РФ (авторы Федорова Г. Д., Саввина А. Е., Тимофеева К. Н.)

В **Медицинском институте** в рамках VII Всероссийского Конгресса "Экология и здоровье человека на Севере" прошел семинар-тренинг по программе Британского Совета ResearcherConnect. Лектор: к.м.н., доцент кафедры пропедевтической и факультетской терапии с эндокринологией и ЛФК МИ СВФУ Петрова Милана Николаевна.

Семинар проведен с целью повышения академической коммуникации и состоял из 3 модулей: базовый, академическое письмо и убедительные заявки на гранты.

Приняло участие около 30 человек из числа аспирантов, ординаторов и студентов. Рекомендуются рассмотреть возможность проведения подобных семинаров для молодых учёных на постоянной основе.

Так, за 2015 г. всего было проведено 16 семинаров по участию в конкурсах различных фондов, семинары в рамках курса «Введение в научную деятельность». Приняло участие 419 человек.

В 2016 г. всего было проведено 29 семинаров по научному фандрайзингу, участию в различных конкурсах грантов, закупочной процедуре, также тренинги с приглашением иностранного лектора, где приняли участие 1347 человек из числа студентов, магистрантов, аспирантов, ППС и НР.

КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2016 ГОД

Цели	Задачи	Ответственные	Показатели	Плановые значения	Фактические
Увеличить объем финансирования научных исследований	Увеличить общий объем финансирования НИР	Все сотрудники	Общий объем доходов от НИР	380 000, 0 тыс.руб	334 223 тыс. руб
	Увеличить общий объем финансирования НИР на 1 НПП		Объем финансирования на 1 НПП	180,0 тыс. руб.	200 тыс. рублей
	Увеличить количество подаваемых заявок		Рост количества подаваемых заявок	На 10%	На 27,5%
	Улучшить качество подаваемых заявок		Рост количества поддержанных заявок	На 5%	На 5,5%**
	Проводить семинары по фандрайзингу		Количество семинаров	Не менее 15	29

Данные по количеству поданных и поддержанных проектов в 2016 г. приведены без учета ГЗ и собственных средств, средства которых поступают на счет СВФУ.

*В 2016 г. всего подано 206 заявок (по сравнению с 2015 годом произошло увеличение подаваемых заявок на 30,1%), из них поддержано – 89, что составляет 43,2 % от поданных заявок (по сравнению с 2015 г. прослеживается уменьшение поддержанных проектов на 7,9%).

**Количество поддержанных проектов с учетом продолжающихся проектов прошлых годов всего – 127 проектов (по сравнению с 2015 годом количество увеличилось на 5,5%).

Выполнение целей в области качества по объему финансирования НИР за 2016 год и планы на 2017 г.

Задачи	Ответственные	Показатели	Плановые значения	Фактические значения	Отклонение	Плановые значения на 2017 год
Увеличить общий объем финансирования НИР	Кривошапкин К.К., Дмитриева В.И.	Общий объем финансирования НИР	380 000 тыс. руб.	334 223 тыс. руб	- 12%	360 000 тыс. руб

Увеличить общий объем финансирования НИР на 1 ННР	Кривошапкин К.К., Дмитриева В.И.	Объем финансирования на 1 ННР	180 тыс. руб.	223,4	+ 24%	200 тыс. рублей
Увеличить количество подаваемых заявок на выполнение НИР, НИОКР	Кривошапкин К.К., Дмитриева В.И.	Количество подаваемых заявок	440 ед.	561 ед.	+ 27,5%	400 ед.
Проводить семинары по фандрайзингу (привлечению внешних ресурсов)	Кривошапкин К.К., Дмитриева В.И.	Количество семинаров	12 ед.	29 ед.	+ 142%	12 ед.

IV. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИХ РЕШЕНИЮ

В связи с переходом на эффективный контракт и утверждением минимальных показателей эффективности научной деятельности можно ожидать снижения активности ППС и НР в научном фандрайзинге, т.к. ни для какой категории ППС в минимальные, т.е. обязательные показатели, не введены обязательства по написанию заявок для участия в конкурсах грантов, не установлено ни рубля по доходам НИОКР на 1 ННР.

Следовательно, ННР СВФУ могут получать полную зарплату без привлечения какого-бы то ни было внебюджетного финансирования на проведение НИОКР. Все наши разработанные предложения минимальных показателей для эффективного контракта не были утверждены.

В связи с этим предлагаем незамедлительно до того, как заключены эффективные контракты с ППС и НР СВФУ, пересмотреть минимальные показатели в эффективных контрактах для ППС и НР с включением обязательств по написанию заявок, руководству и участию в выполнении НИР на привлеченные внебюджетные средства, как было разработано УНИР в 2016 г.

Анализ поддерживаемых проектов в конкурсах МОН РФ в 2016 г. показывает, что приоритетными являются междисциплинарные проекты и комплексные программы. Поэтому проректорам по разным направлениям необходимо концентрировать усилия на инициирование межинститутских и межфакультетских научных взаимодействий.

V. ЗАДАЧИ И КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2017 ГОД

Цели	Задачи	Ответственные	Показатели	Плановые значения
------	--------	---------------	------------	-------------------

Увеличить объем финансирования научных исследований	Увеличить общий объем финансирования НИР	Все сотрудники	Общий объем доходов от НИР	360 000, 0 тыс.руб
	Увеличить общий объем финансирования НИР на 1 ННР		Объем финансирования на 1 ННР	200,0 тыс.руб
	Увеличить количество подаваемых заявок		Рост количества подаваемых заявок	На 10%
	Улучшить качество подаваемых заявок		Рост количества поддержанных заявок	На 5%
	Проводить семинары по фандрайзингу		Количество семинаров	Не менее 12

ПРИЛОЖЕНИЯ: Информация о личном вкладе сотрудника в достижение поставленных задач и ключевых показателей эффективности университета в 2016 году.

ФИО сотрудника	Дмитриева Валентина Иннокентьевна
Занимаемая должность и сфера ответственности	Директор Центра поддержки научных программ и грантов
Личный вклад в достижение поставленных задач и показателей эффективности университета	Обучение и консультирование ППС и НР по вопросам участия в конкурсах на финансирование НИР и НИОКР, по написанию заявок на гранты, передача опыта на научному фандрайзингу сотрудникам ЦПГ. Инициирование сотрудников на участие в различных конкурсах, воодушевление ННР СВФУ на постановку новых научных целей и задач.

ФИО сотрудника	Дмитриева Валентина Иннокентьевна
Занимаемая должность и сфера ответственности	Директор, организация и руководство деятельностью Центра
Личный вклад в достижение поставленных задач и показателей эффективности университета	<ul style="list-style-type: none"> - Подготовка программ обучающих семинаров по подаче и оформлению заявок на различные конкурсы для НР, ППС и студентов; - Обеспечение взаимодействия Центра со структурными учебными и научными подразделениями университета; - Формирование Тематического плана НИР и НИОКР на

	<p>календарный год;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Организация работ по усовершенствованию системы отчетности REPORTNIR.2.0 по учету результатов научной деятельности за календарный год; - Организация работ по подведению итогов результативности научной деятельности учебных и научных подразделений вуза по объему финансирования НИР и НИОКР; - Организация работ по участию подразделений в грантовых программах; - Организация обучения сотрудников правилам участия в грантовых конкурсах; - Участие в формировании Отчета о научной деятельности вуза за календарный год в Минобрнауки России; - Организация работ по участию в формировании Ежегодника СВФУ; - Анализ результатов фандрейзинга НПР СВФУ и стратегическое планирование работы ЦПНПГ; - Разработка документации Центра в соответствии с Системой менеджмента качества; - Организация работ в комиссиях университета; - Экспертиза отдельных проектов и программ
--	--

ФИО сотрудника	Григорьева Елена Вячеславовна
Занимаемая должность и сфера ответственности	Вед. специалист,
Личный вклад в достижение поставленных задач и показателей эффективности университета	<ul style="list-style-type: none"> - Формирование базы данных научно-исследовательского потенциала НПР СВФУ; - Организация и сопровождение системы научно-документационного сопровождения грантозаявителей на российские и республиканские конкурсы; - Информационное сопровождение потенциальных грантозаявителей по оформлению заявок на гранты; - Организация информационных семинаров по объявляемым для сотрудников СВФУ, аспирантов и студентов; - Поиск информации и информирование о российских донорах, по финансированию научно-исследовательских проектов; - Формирование базы данных основных международных и национальных грантодающих организаций; - Ведение мониторинга текущих предложений от подразделений СВФУ; - Размещение актуальной информации по конкурсам и грантам в новостном блоке УНИР; - Обеспечение оперативного размещения информации о конкурсах и грантах на сайте СВФУ; - Проверка данных отчетности подразделений о результатах научной деятельности по REPORTNIR; - Участие в организации Дня российской науки в СВФУ и Недели науки с проведением информационных семинаров, Фестивалей науки СВФУ; - Организация и проведение обучающих семинаров для студентов, аспирантов и молодых специалистов - Выполнение функций контент-менеджера УНИР.

ФИО сотрудника	Васильева Алина Петровна
Занимаемая должность и сфера ответственности	Вед.специалист,
Личный вклад в достижение поставленных задач и показателей эффективности университета	<ul style="list-style-type: none"> - Сбор данных по разделам деятельности Центра; - Взаимодействие отдела со структурными подразделениями университета; - Обеспечение организации семинаров для потенциальных грантозаявителей по оформлению пакета документов; - Разработка системы составления и сопровождения заявок; - Организация системы научно-документационного сопровождения грантозаявителей на гранты федеральных и международных доноров; - Информирование и мотивация участия НПП в конкурсах на получение грантов - Организация конкурса на выделение внутренних грантов для ППС СВФУ; - Ведение мониторинга текущих предложений от подразделений СВФУ; - Подготовка презентационных материалов по научным достижениям к отчетным совещаниям и представительским мероприятиям УНИР и СВФУ; - Участие в организации Дня российской науки в СВФУ и Недели науки с проведением информационных семинаров, Фестивалей науки СВФУ; - Организация и проведение обучающих семинаров для студентов, аспирантов и молодых специалистов - Член Совета молодых ученых СВФУ; - Экспертирование работ в НПК, проведение консультационных работ по организации НИР в школах.