

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижевартовский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____ С.И.Горлов
«18» _____ 2017 г.



ОТЧЕТ
УПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ЗА 2016 ГОД

СОГЛАСОВАНО
Проректор по научной работе
_____ А.В. Коричко
«18» _____ 2017 г.

Нач. управления
научных исследований
_____ М.М. Чореф
«18» _____ 2017 г.

Цели и задачи деятельности управления научных исследований в 2016 году

Цель: решение комплексной задачи создания и поддержки деятельности системы эффективного использования научного потенциала Университета, реализация стратегических направлений единой университетской научной политики.

Задачи:

- Формирование и поддержка общеуниверситетской информационной базы научных исследований и разработок Университета;
- Создание общеуниверситетской системы прямого доступа преподавателей и научных сотрудников к информационным ресурсам научных программ, фондов, потенциальных заказчиков научно-технической продукции и т.д.;
- Оказание консультационных и маркетинговых услуг в области подготовки и реализации потенциальных научных проектов;
- Обеспечение административно-технического (научный менеджмент) сопровождения выполнения конкретных научных исследований;
- Обеспечение координации деятельности и объединения усилий подразделений и служб Университета в организации научных исследований, а также использования результатов этих исследований;
- Обеспечение научной деятельности в соответствии с показателями СМК, предусматривающими отслеживание эффективности (в количественных и качественных показателях) научной деятельности университета.

**Отчет управления научных исследований
2016 год**

Задачи (мероприятия)	Ключевые проекты	Руководитель проекта	Срок выполнения	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2016 год	Выполнение
ОП02 Научно-исследовательская деятельность							
1. Развитие материально-технической базы научно-исследовательских структур Университета	1.1 Создание системы материально-технического оснащения НИД университета	Начальник УНИ, руководители НИЛ	31.12.2016	Приобретение современного научного оборудования для проведения исследований по приоритетным направлениям РФ и ХМАО-Югры для 4-х лабораторий	Ед.	4	4
				Освоение новых научно-исследовательских технологий	Ед.	4	4
2. Развитие эффективной системы воспроизводства научно-педагогических кадров высшей квалификации, обеспечивающей развитие научно-педагогических школ Университета	2.1. Обеспечение базы для образовательного процесса и подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре университета	Зав. отделом аспирантуры, деканы, зав. кафедрами	31.12.2016	Успешное завершение обучения в аспирантуре	%	100	100

Задачи (мероприятия)	Ключевые проекты	Руководитель проекта	Срок выполнения	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2016 год	Выполнение
		Зав. отделом аспирантуры, деканы, зав. кафедрами	31.12.2016	Доля аспирантов, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук не позднее чем через год после окончания аспирантуры	%	10	12
	2.2. Увеличение публикационной активности научно-педагогических сотрудников в ведущих научных изданиях	Начальник УНИ, зав. кафедрами	31.12.2016	Число цитирований в расчете на 1 публикацию НПР в научных журналах, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (Web of Science)	Ед.	1,75	1,9
		Начальник УНИ, зав. кафедрами	31.12.2016	Удельный вес публикаций НПР в научных журналах, индексируемых в международных научных базах Web of Science	%	2,44	2,5

Задачи (мероприятия)	Ключевые проекты	Руководитель проекта	Срок выполнения	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2016 год	Выполнение
		Начальник УНИ	31.12.2016	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	Ед.	263,1	592,5
	2.3. Увеличение числа НПР, имеющих индекс Хирша выше 3	Начальник УНИ, зав. кафедрами	31.12.2016	Количество НПР, имеющих индекс Хирша выше 3	Чел.	20	25
	2.4. Повышение уровня индекса Хирша НВГУ	Начальник УНИ	31.12.2016	Индекс Хирша (РИНЦ) НВГУ	Значение	10	22
	2.5. Организация системы научно-исследовательской деятельности студентов, магистрантов, аспирантов	Начальник УНИ, заведующие кафедрами	31.12.2016	Количество участников в Молодежном научном форуме "Неделя студенческой науки" в НВГУ	Чел.	1000	1000

Задачи (мероприятия)	Ключевые проекты	Руководитель проекта	Срок выполнения	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2016 год	Выполнение
		Начальник УНИ, заведующие кафедрами	31.12.2016	Количество студентов в конструкторских бюро и студенческих научных лабораторий	Чел.	60	60
		Начальник УНИ	31.12.2016	Количество участников Всероссийской олимпиады по английскому языку для студентов нелингвистических специальностей	Чел.	19	43
		Начальник УНИ, декань, зав. кафедрами	31.12.2016	Количество участников в конференциях, конкурсах, олимпиадах международного, всероссийского и регионального уровня	Чел.	2009	2014
		Начальник УНИ, декань зав. кафедрами	31.12.2016	Количество участников в конкурсе «Персональный грант ректора НВГУ для студентов, магистрантов и аспирантов»	Чел.	51	53

Задачи (мероприятия)	Ключевые проекты	Руководитель проекта	Срок выполнения	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2016 год	Выполнение
3. Выполнение инициативных и финансируемых НИР и ОКР по заказу федеральных и региональных органов власти в рамках целевых программ развития научных исследований	3.1. Организация временных научно-исследовательских коллективов для выполнения НИОКР по приоритетным направлениям РФ и региона	Начальник УНИ	31.12.2016	Количество проектов в государственном задании по НИД	Ед.	2	2
4. Создание сети научно-образовательных структур совместно с предприятиями реального сектора экономики для развития практико-ориентированного обучения	4.1. Создание совместных научно-образовательных структур (лабораторий, центров, кластеров и т.п.)	Начальник УНИ	31.12.2016	Количество НИЛ, НОЦ и т.д.	Ед.	2	2
5. Проведение фундаментальных и прикладных исследований по отраслям наук в рамках УГС	5.1. Выполнение фундаментальных и прикладных научных исследований и разработок	Начальник УНИ, зав.кафедрами	31.12.2016	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР) Объем НИР, тыс. руб.	тыс. руб.	22117,1	23744

Задачи (мероприятия)	Ключевые проекты	Руководитель проекта	Срок выполнения	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Планово е значение на 2016 год	Выпол нение
		Начальник УНИ, зав. кафедрами	31.12.2016	Объем НИОКР в расчете на одного научно- педагогического работника	тыс. руб.	118,3	126,97
		Начальник УНИ, зав. кафедрами	31.12.2016	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно- педагогического работника	тыс. руб.	9	10
7. Проведение на базе университета международных и (или) всероссийских научных конференций	7.1. Проведение на базе университета международных и (или) всероссийских научных конференций не менее, чем по 4 отраслям наук, соответствующих ОП, реализуемым в рамках УГС	Начальник УНИ	31.12.2016	Конференции, количество	Ед.	8	10

Задачи (мероприятия)	Ключевые проекты	Руководитель проекта	Срок выполнения	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2016 год	Выполнение
ПП01.06 Управление редакционно-издательской деятельностью							
8. Выполнение комплекса работ связанных с издательской деятельностью университета	8.1. Ежеквартальное формирование и выпуск научного журнала «Вестник Нижневартковского государственного университета»	Начальник УНИ	31.12.2016	Количество изданных журналов	Ед.	4	4
	8.2. Формирование и выпуск журнала МАИАСК	Начальник УНИ	31.12.2016	Количество изданных журналов	Ед.	1	1
	8.3. Формирование ежегодных выпусков сборников научных журналов аспирантов, магистрантов, студентов	Начальник УНИ	31.12.2016	Количество изданных журналов	Ед.	2	2

Основные показатели

№ п/п	Показатели	Ед. измер.	Средний показатель	Выполнение
1	Развитие материально-технической базы научно-исследовательских структур Университета	Ед.	4	4
2	Число цитирований в расчете на 1 публикацию НПР в научных журналах, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (Web of Science)	Ед.	1,75	1,9
3	Удельный вес публикаций НПР в научных журналах, индексируемых в международных научных базах Web of Science	%	2,44	2,5
4	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	Ед.	60	300,6
5	Повышение уровня индекса Хирша НВГУ	Значение	10	27
6	Количество проектов в государственном задании по НИД	Ед.	2	2
7	Выполнение фундаментальных и прикладных научных исследований и разработок	тыс. руб.	22117,1	23744
8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	110	126,9
9	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	10	10

Традиционные направления работы:

- Организация конференций, научных конкурсов и олимпиад в НВГУ;
- Курирование СМУС и СНО;
- Размещения публикаций в РИНЦ;
- Своевременное и качественное предоставление отчетности.

Основные достижения

- Получение государственного задания на 2017 г. (базовая часть);
- Активизация привлечения средств на научные исследования;
- Грантовая работа – подано 15 заявок;
- Активизация работ по заключению хозяйственных договоров;
- Увеличение цитируемости публикаций.