

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

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____ С.И.Горлов
« 31 » _____ 2023 г.

ОТЧЕТ О РАБОТЕ
Управления научных исследований
за 2022 год

Принято решением Учёного совета
Протокол № 02 от 31.01.2023 г.

СОГЛАСОВАНО
Первый проректор,
проректор по научной работе
_____ Д.А. Погоньшев
« 30 » _____ 2023 г.

Руководитель подразделения
_____ О.В. Шульгин
« 30 » _____ 2023 г.

I. Цели и задачи деятельности управления научных исследований на 2022 год

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.

II. Отчёт о выполнении комплексного плана работы управления научных исследований за 2022 год

2.1. Выполнение комплексного плана работы

Ответственный за направление – первый проректор, проректор по научной работе.

Цель мероприятий – развитие фундаментальных и прикладных научных исследований, ориентированных на удовлетворение актуальных потребностей модернизации экономики и социальной сферы ХМАО-Югры, становление и развитие научных школ Университета

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2022 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2022 год	Фактическое значение за 2022 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОП02 Научно-исследовательская деятельность	2.1. Развитие материально-технической базы научно-исследовательских структур Университета	2.1.1. Создание системы материально-технического оснащения НИД университета	Начальник управления научных исследований (УНИ), деканы, зав. кафедрами, зав. научно-исследовательскими лабораториями (НИЛ)	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А.	01.01.2022-31.12.2022	Приобретение современного научного оборудования для проведения исследований по приоритетным направлениям РФ и ХМАО-Югры	т.р.	2000	3978,9
		2.1.2. Освоение новых научно-исследовательских технологий	Начальник УНИ, деканы	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2022-31.12.2022	Количество проектов с использованием дорогостоящего и нового оборудования в исследованиях (по проектам, грантам, хоздоговорным работам), отражение в публикациях (методика исследования)	ед.	5	7

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проек- ты (мероприятия)	Исполнители проек- та	Контролирую- щий проректор	Срок вы- полнения (2022 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. из- мер.	Плано- вое зна- чение на 2022 год	Фактиче- ское зна- чение за 2022 год
	2.2. Развитие эф- фективной системы воспроизводства научно- педагогических кадров высшей квалификации, обеспечивающей развитие научно- педагогических школ Университета	2.2.1. Увеличение публикационной активности науч- но- педагогических сотрудников в ведущих научных изданиях	Начальник УНИ, деканы, зав. кафед- рами, зав. НИЛ	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индек- сируемых в информаци- онно-аналитической сис- теме научного цитирова- ния Web of Science в рас- чете на 100 НПП	ед.	13	- *
			Начальник УНИ, деканы, зав. кафед- рами, зав. НИЛ	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индек- сируемых в информаци- онно-аналитической сис- теме научного цитирова- ния Scopus в расчете на 100 НПП	ед.	451	-*
			Начальник УНИ, деканы, зав. кафед- рами, зав. НИЛ	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Число публикаций, ин- дексируемых в информа- ционно-аналитической системе научного цити- рования Web of Science, в расчете на 100 НПП	ед.	20	4,3
			Начальник УНИ, деканы, зав. кафед- рами, зав. НИЛ	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Число публикаций, ин- дексируемых в информа- ционно-аналитической системе научного цити- рования Scopus в расчете на 100 НПП	ед.	66	15,4
		2.2.2. Увеличение числа НПП, имеющих индекс Хирша выше 5	Начальник УНИ, деканы, зав. кафед- рами, зав. НИЛ	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Доля НПП (доценты, профессоры), имеющих индекс Хирша 5 и выше	%	50	80

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проек- ты (мероприятия)	Исполнители проек- та	Контролирую- щий проректор	Срок вы- полнения (2022 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. из- мер.	Плано- вое зна- чение на 2022 год	Фактиче- ское зна- чение за 2022 год
		2.2.3. Повышение уровня индекса Хирша НВГУ	Начальник УНИ	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Индекс Хирша (РИНЦ) НВГУ	значе- ние	32	37
		2.2.4. Организа- ция системы на- учно- исследователь- ской деятельности студентов, маги- странтов, аспи- рантов	Начальник УНИ, деканы, зав. кафед- рами	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Доля студентов, приняв- ших участие в конкурсе на лучшую НИР студен- тов	%	2	5,1
			Начальник УНИ, деканы, зав. кафед- рами	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Численность студентов очной формы обучения, принявших участие в вы- полнении научных иссле- дований и разработок	чел.	300	487
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Доля студентов, приняв- ших участие в работе на- учных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе сту- денческих)	%	50	52
			Начальник УНИ, деканы, руководи- тели СНО	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Доля студентов, постоян- но участвующих в работе конструкторских бюро и студенческих научных лабораторий	%	1	1,2
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Доля студентов, приняв- ших участие во Всерос- сийской олимпиаде по английскому языку для студентов нелингвисти- ческих специальностей	%	1	3,1

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проек- ты (мероприятия)	Исполнители проек- та	Контролирую- щий проректор	Срок вы- полнения (2022 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. из- мер.	Плано- вое зна- чение на 2022 год	Фактиче- ское зна- чение за 2022 год
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Количество участников в конференциях, конкур- сах, олимпиадах между- народного, всероссийско- го и регионального уров- ня	чел.	2000	1250
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Количество участников в конкурсе «Персональный грант ректора НВГУ для студентов, магистрантов и аспирантов»	чел.	20	8
	2.3. Выполнение инициативных и финансируемых НИР и ОКР по за- казу федеральных и региональных ор- ганов власти в рам- ках целевых про- грамм развития на- учных исследова- ний	2.3.1. Организа- ция временных научно- исследователь- ских коллективов для выполнения НИОКР по при- оритетным на- правлениям РФ и региона	Начальник УНИ, зав. кафедрами, зав. НИЛ	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Количество проектов в государственном задании по НИД	ед.	3	0
	2.4. Создание сети научно- образовательных структур совместно с предприятиями реального сектора экономики для раз- вития практико- ориентированного обучения	2.4.1. Создание совместных науч- но- образовательных структур (лабора- торий, центров, кластеров и т.п.)	Начальник УНИ, зав. кафедрами, зав. НИЛ	Первый про- ректор, про- ректор по на- учной работе	01.01.2022- 31.12.2022	Количество НИЛ, НОЦ и т.д.	ед.	5	5

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проек- ты (мероприятия)	Исполнители проек- та	Контролирую- щий проректор	Срок вы- полнения (2022 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. из- мер.	Плано- вое зна- чение на 2022 год	Фактиче- ское зна- чение за 2022 год
	2.5. Проведение фундаментальных и прикладных исследований по отраслям наук в рамках УГС	2.5.1. Выполнение фундаментальных и прикладных научных исследований и разработок	Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый про-ректор, про-ректор по на-учной работе	01.01.2022-31.12.2022	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее – НИОКР) Объем НИР, тыс. руб.	т. р.	30000	37311,4
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами, зав. НИЛ	Первый про-ректор, про-ректор по на-учной работе	01.01.2022-31.12.2022	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работ-ника (не менее)	т. р.	52	229,5
			Начальник УНИ	Первый про-ректор, про-ректор по на-учной работе	01.01.2022-31.12.2022	Динамика роста (увели-чения) доходов от НИ-ОКР по сравнению с пре-дыдущим периодом в расчете на одного НПП	%	5	28
	2.6. Обеспечение процедуры охраны результатов интеллектуальной собственности и управление нематериальными активами	2.6.1. Организа-ция работ по со-провождению пат-ентной деятель-ности и защиты авторских прав на результаты интел-лектуальной дея-тельности	Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами, зав. НИЛ	Первый про-ректор, про-ректор по на-учной работе	01.01.2022-31.12.2022	Количество охранных документов на объекты интеллектуальной собст-венности Университета, полученных ежегодно	ед.	3	1
	2.7. Проведение на базе Университета научных мероприя-тий различного уровня	2.7.1. Проведение на базе универси-тета международ-ных и (или) все-российских науч-ных конференций не менее, чем по 4 отраслям наук, соответствующих ОП, реализуемым в рамках УГС	Начальник УНИ, деканы, зав. кафедр-рами, зав. НИЛ	Первый про-ректор, про-ректор по на-учной работе	01.01.2022-31.12.2022	Конференции, количество	ед.	5	5

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2022 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2022 год	Фактическое значение за 2022 год
ПП01.06 Управление редакционно-издательской деятельностью	2.8. Выполнение комплекса работ, связанных с издательской деятельностью Университета	2.8.1. Ежеквартальное формирование и выпуск научного журнала «Вестник Нижегородского государственного университета»	Начальник УНИ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2022-31.12.2022	Количество изданных журналов	ед.	4	4
		2.8.2. Формирование ежегодных выпусков сборников научных журналов аспирантов, магистрантов, студентов	Начальник УНИ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2022-31.12.2022	Количество изданных журналов	ед.	2	2

* В 2022 году Министерство науки и высшего образования исключило данные показатели из оценки эффективности вузов. В этом же году вузы РФ были отключены от международных баз цитирования Scopus и WoS. В связи с этим в настоящем отчете нет возможности указать объективно значения данных показателей.

2.2. Выполнение комплексного плана работы (аналитический отчет)

По следующим запланированным показателям плановые их значения выполнены в полном объеме или перевыполнены:

- Приобретение современного научного оборудования для проведения исследований по приоритетным направлениям РФ и ХМАО-Югры;
- Количество проектов с использованием дорогостоящего и нового оборудования в исследованиях (по проектам, грантам, хоздоговорным работам), отражение в публикациях (методика исследования);
- Индекс Хирша (РИНЦ) НВГУ;
- Доля НПП (доценты, профессора), имеющих индекс Хирша 5 и выше;
- Доля студентов, принявших участие в конкурсе на лучшую НИР студентов;
- Численность студентов очной формы обучения, принявших участие в выполнении научных исследований и разработок;
- Доля студентов, постоянно участвующих в работе конструкторских бюро и студенческих научных лабораторий;
- Доля студентов, принявших участие во Всероссийской олимпиаде по английскому языку для студентов лингвистических специальностей;
- Количество НИЛ, НОЦ и т.д.;
- Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника;
- Динамика роста (увеличения) доходов от НИОКР по сравнению с предыдущим периодом в расчете на одного НПП;
- Конференции, количество;
- Доля студентов, принявших участие в работе научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе студенческих);
- Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее – НИОКР). Объем НИР, тыс. руб.;
- Количество изданных журналов.

По следующим запланированным показателям плановые их значения не выполнены в полном объеме:

- Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, в расчете на 100 НПП;
- Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПП;
- Количество участников в конференциях, конкурсах, олимпиадах международного, всероссийского и регионального уровня (обучающиеся);
- Количество участников в конкурсе «Персональный грант ректора НВГУ для студентов, магистрантов и аспирантов»;
- Количество проектов в государственном задании по НИД.

По сравнению с предыдущим отчетным периодом (2021 год) по ряду направлений работа была активизирована, что привело к существенному улучшению показателей. В частности, в 2022 году наблюдалось перевыполнение плановых значений по такому показателю, как «Индекс Хирша по НВГУ» (37 вместо 31).

Следует заметить, что в настоящее время показатели количества публикаций и цитирования в изданиях, индексируемых Scopus и WoS, не рассматриваются Ми-

нобрнауки РФ в качестве показателей эффективности деятельности университета. В связи с этим требуется коррекция плановых показателей публикационной активности на 2023 год.

Невыполнение планового показателя по такому направлению, как «Количество охранных документов на объекты интеллектуальной собственности Университета, полученных ежегодно» (1 против 3) связано с повышением требований к коммерциализации РИД.

Невыполнение планового показателя «Количество проектов в государственном задании по НИД» связано с тем, что Минобрнауки исключило в 2022 году из конкурса на финансирование госзадания по науке вузы, относящиеся к третьей группе эффективности по комплексному показателю публикационной активности (к данной группе относится и НВГУ).

2.3. Основные результаты деятельности (по курируемым процессам)

В 2022 году при финансовой поддержке различных фондов выполнено 6 проектов:

РФФИ:

1. Посткриогенный педогенез Западно-Сибирской равнины (3500,00 тыс. руб.).
Научный руководитель: Коркина Е.А.

РНФ:

1. Супружеские конфликты, методы их разрешения и предупреждения во второй половине XIX – начале XX вв. (1500,00 тыс. руб.). Научный руководитель: Спичак А.В.

2. Оценка трансформации ландшафтов в условиях изменения климата на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (4000,00 тыс. руб.). Научный руководитель: Коркин С.Е.

3. Вовлеченность молодежи урбанизированного Севера в самостоятельную физкультурно-спортивную деятельность на открытом воздухе: биологические и социальные факторы (1000,00 тыс. руб.). Научный руководитель: Пащенко Л.Г.

4. Демографические ритмы и хроноадаптация коренного и пришлого населения ХМАО-Югры в современных условиях изменения климата (5000,00 тыс. руб.). Научный руководитель от НВГУ: Погоньшева И.А.

Грант Президента РФ для государственной поддержки молодых ученых-кандидатов наук:

1. Разрешение конфликтов в сфере супружеских отношений во второй половине XIX – начале XX вв.: делопроизводство и регламентация (по материалам Тобольской духовной консистории) (600,00 тыс. руб.). Научный руководитель: Спичак А.В.

В течение 2022 года научно-педагогическими кадрами университета опубликовано 7 статей в журналах, индексируемых в международной базе Web of Science; 25 статей – Scopus.

В 2022 году подготовлено и издано 5 сборников материалов конференций, 4 выпуска научного журнала «Вестник Нижневартковского государственного университета», 2 выпуска научного журнала «Нижневартковский филологический вестник».

В течение 2022 года в университете было организовано 5 научно-практических конференций по всем научным направлениям вуза.

За 2022 год в НИР приняли участие свыше 1250 студентов. Медалями и дипломами отмечены более 300 студентов университета. В текущем году был проведен Молодежный научный форум «Дни студенческой науки». В очно-дистанционном формате состоялись научно-методические семинары, публичные лекции и круглые столы.

В университете прошла в очно-дистанционном формате XXIV Всероссийская студенческая научно-практическая конференция, в которой приняли участие студенты бакалавриата и магистратуры города, России, стран ближнего зарубежья. Конференция проходила по 49 секциям, в работе которых приняли участие свыше 1000 человек. По итогам конференции был издан сборник научных трудов в электронном виде в 13 частях. Сборник научных трудов конференции ежегодно размещается постатейно в Научной электронной библиотеке eLibrary.ru с регистрацией в наукометрической базе РИНЦ.

НВГУ является участником Западно-Сибирского межрегионального научно-образовательного центра международного уровня.

Направления деятельности, которые университет реализует в рамках Западно-Сибирского НОЦ, тесным образом связаны задачами, определенными в Стратегии социально-экономического развития ХМАО-Югры до 2020 года и на период до 2030 года.

Деятельность ФГБОУ ВО «Нижневартовский государственный университет» по реализации программы деятельности «Западно-Сибирского межрегионального научно-образовательного центра» осуществляется в рамках следующих направлений: «Биологическая безопасность человека, животных и растений»; «Арктика: ресурсы «холодного мира» и качество окружающей среды, человек в Арктике»; «Индивидуализация в образовании».

III. Отчёт о выполнении календарного плана работы управления научных исследований за 2022 год

3.1. Выполнение календарного плана работы

№ п/п	Мероприятие (виды работ)	Срок проведения (исполнения)	Ответственные лица (участники)	Виды итоговых документов и место представления	Отметка о выполнении
1	Неделя науки в НВГУ: мастер-классы, научно-популярные лекции, круглые столы, выставка	8-12 февраля	Шульгин О.В., сотрудники УНИ, деканы	Слайд-шоу, видеоматериалы. УНИ	Выполнено
2	Научно-практический семинар «Внедрение моделей цифровых объектов электроэнергетики в программы подготовки персонала предприятий топливно-энергетического комплекса»	17 февраля	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., проректор по образовательной деятельности Мальгин Г.В., начальник УНИ Шульгин О.В., заведующий кафедрой энергетики Щекочихин А.В., сотрудники УНИ	Сайт НВГУ	Выполнено
3	Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные проблемы гуманитарных наук»	22 марта	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., начальник УНИ Шульгин О.В., руководитель издательства Овечкина Е.С., декан гуманитарного факультета, сотрудники УНИ	Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции и научные мероприятия в НВГУ	Выполнено
4	Конкурс «Персональный Грант ректора для обучающихся в НВГУ»	март	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., начальник УНИ Шульгин О.В., сотрудники УНИ	Положение о персональном гранте ректора. УНИ	Выполнено
5	Неделя студенческой науки в НВГУ	4-9 апреля	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., начальник УНИ Шульгин О.В., деканы, заведующие кафедрами, СНО, сотрудники УНИ	Протоколы семинаров, слайд-шоу лекций, отчеты по конкурсам и олимпиадам. УНИ	Выполнено
6	XXIV Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижегородского государственного университета	5-6 апреля	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., начальник УНИ Шульгин О.В., руководитель издательства Овечкина Е.С., деканы, заведующие кафедрами, СНО, сотрудники УНИ	Программа мероприятия. Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции и научные мероприятия в НВГУ	Выполнено

№ п/п	Мероприятие (виды работ)	Срок проведения (исполнения)	Ответственные лица (участники)	Виды итоговых документов и место представления	Отметка о выполнении
7	III Международный творческий фестиваль «АРТ-ПРОСТРАНСТВО ВАРТА»: выставка, конкурс	4-30 апреля	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., начальник УНИ Шульгин О.В., декан факультета искусств и дизайна Павловская А.А., сотрудники и ППС факультета искусств и дизайна	Фотоархив выставки. УНИ	Выполнено
8	Церемония награждения обучающихся университета, особо отличившихся в научно-исследовательской деятельности, творческой, общественной и спортивной деятельности	3 июня	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., начальник УНИ Шульгин О.В., СНО, деканы факультетов, сотрудники УНИ, советник ректората по внешним связям Ибрагимов И.М., начальник управления по делам студентов Кузнецова Е.В.	Фотоархив. Копия приказа о награждении. УНИ	Выполнено
9	XII Всероссийская научно-практическая конференция «Перспективные направления в области физической культуры, спорта и туризма»	20 октября	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., начальник УНИ Шульгин О.В., руководитель издательства Овечкина Е.С., декан факультета физической культуры и спорта Давыдова С.А., заведующие кафедрами, НПР и сотрудники факультета физической культуры и спорта, сотрудники УНИ	Программа мероприятия. Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции и научные мероприятия в НВГУ	Выполнено
10	X Международная научно-практическая конференция «Культура, наука, образование: проблемы и перспективы»	10-11 ноября	Первый проректор, проректор по научной работе Погоньшев Д.А., начальник УНИ Шульгин О.В., сотрудники УНИ, деканы и заведующие кафедрами, НПР факультетов, руководитель издательства Овечкина Е.С.	Программа мероприятия. Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции и научные мероприятия в НВГУ	Выполнено

3.2. Выполнение календарного плана работы (анализ информации)

Все запланированные на 2022 год мероприятия выполнены.

Проведена X Международная научно-практическая конференция «Культура, наука, образование: проблемы и перспективы» (KSE 2022) с возможностью опубликования материалов в изданиях, индексируемых в международных базах данных Scopus и Web of Science.

Массовые научно-практические мероприятия, такие как XII Всероссийская научно-практическая конференция «Перспективные направления в области физической культуры, спорта и туризма», Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные проблемы гуманитарных наук», III Международный творческий фестиваль «АРТ-ПРОСТРАНСТВО ВАРТА», Неделя науки, Неделя студенческой науки, XXIV Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижневартовского государственного университета, IV Международная научно-практическая конференция «Перспективы развития современного образования», состоялись в смешанном формате с использованием информационно-коммуникационных технологий.

IV. Отчёт о проведении мероприятий по снижению рисков

4.1. Проведение мероприятий по снижению рисков

Процесс	Наименование риска	Мероприятия, направленные на снижение риска	Срок исполнения	Ответственный	Отметка о выполнении
2.1.1. Создание системы материально-технического оснащения НИД университета	Недостаток финансирования по причине непрогнозируемого роста цен на оборудование, запланированное к приобретению	Совершенствование методов планирования закупок оборудования	В течение года	Шульгин О.В.	Выполнено
2.1.2. Освоение новых научно-исследовательских технологий	Несоответствие оборудования тематики проектов	Совершенствование методов планирования видов оборудования для проведения научных исследований	В течение года	Шульгин О.В.	Выполнено
2.2.2. Увеличение числа НПР, имеющих индекс Хирша выше 5	Публикация в изданиях с низким импакт-фактором	Повышение осведомленности НПР об изданиях с высоким импакт-фактором	Ежемесячно	Шульгин О.В., Овечкина Е.С.	Выполнено
2.2.3. Повышение уровня индекса Хирша НВГУ	Публикация в изданиях с низким импакт-фактором	Повышение осведомленности НПР об изданиях с высоким импакт-фактором	Ежемесячно	Шульгин О.В., Овечкина Е.С.	Выполнено
2.2.4. Организация системы научно-исследовательской деятельности студентов, магистрантов, аспирантов	Низкая мотивированность студентов бакалавриата и магистратуры, аспирантов к выполнению НИР	Проведение мероприятий по популяризации проводимых в университете исследований. Активизация включения преподавателями результатов собственных исследований в образовательный процесс	В течение года	Шульгин О.В., сотрудники УНИ	Выполнено
2.3.1. Организация временных научно-исследовательских коллективов для выполнения НИОКР по приоритетным направлениям РФ и региона	Дифференциация тем исследований. Невыполнение запланированных результатов исследования	Определение комплексной проблемы, объединяющей различные направления исследований	В течение года	Шульгин О.В., Самохина Н.Н.	Выполнено
2.4.1. Создание совместных научно-образовательных структур (лабораторий, центров, кластеров и т.п.)	Снижение доли участия организаций в совместной деятельности	Активизация участия организаций и предприятий в совместных научно-исследовательских проектах	В течение года	Шульгин О.В.	Выполнено

Процесс	Наименование риска	Мероприятия, направленные на снижение риска	Срок исполнения	Ответственный	Отметка о выполнении
2.5.1. Выполнение фундаментальных и прикладных научных исследований и разработок	Невыполнение государственного задания	Контроль качества выполнения научно-исследовательских работ. Совершенствование методов планирования выхода публикаций по результатам научных исследований	В соответствии с планом НИР	Шульгин О.В. Овечкина Е.С.	Выполнено
2.6.1. Организация работ по сопровождению патентной деятельности и защиты авторских прав на результаты интеллектуальной деятельности	Низкая активность в создании РИД, имеющих коммерческую направленность	Повышение уровня информированности научно-педагогических работников о процедурах регистрации РИД, о потребностях организаций и предприятий в инновационных решениях	В течение года	Шульгин О.В., Дмитриева Ю.С.	Выполнено
2.7.1. Проведение на базе университета международных и (или) всероссийских научных конференций не менее, чем по 4 отраслям наук, соответствующих ОП, реализуемым в рамках УГС	Недостаточное количество участников. Ограниченность территориального участия	Повышение уровня партнерских отношений с российскими и зарубежными вузами	В соответствии с графиком конференций	Шульгин О.В., Овечкина Е.С.	Выполнено
2.8.1. Ежеквартальное формирование и выпуск научного журнала «Вестник Нижневартковского государственного университета»	Снижение числа авторов	Повышение уровня наукометрических показателей качества «Вестника Нижневартковского государственного университета»	В течение года	Овечкина Е.С.	Выполнено
2.8.2. Формирование ежегодных выпусков сборников научных журналов аспирантов, магистрантов, студентов	Низкая публикационная активность аспирантов, студентов бакалавриата и магистратуры	Повышение заинтересованности в публикациях. Привлечение студентов бакалавриата и магистратуры, аспирантов из других вузов	Май	Шульгин О.В., Овечкина Е.С.	Выполнено