

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

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

[Signature]
С.И.Горлов

[Signature]
2022 г.

ОТЧЕТ О РАБОТЕ

Управления научных исследований
за 2021 год

Принято решением Учёного совета
Протокол № 01 от 18.01.2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор,
проректор по научной работе

[Signature]
Д.А. Погоньшев

«17» *[Signature]* 2022 г.

Руководитель подразделения

[Signature]
О.В. Шульгин

«17» *[Signature]* 2022 г.

I. Цели и задачи деятельности управления научных исследований на 2021 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 2021 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 (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 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	01.01.2021 - 31.12.2021	Приобретение современного научного оборудования для проведения исследований по приоритетным направлениям РФ и ХМАО-Югры	т.р.	5000	6300

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
		2.1.2. Освоение новых научно-исследовательских технологий	Начальник УНИ, деканы	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество проектов с использованием дорогостоящего и нового оборудования в исследованиях (по проектам, грантам, хозяйственным работам), отражение в публикациях (методика исследования)	ед.	8	8

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
	2.2. Развитие эффективной системы воспроизводства научно-педагогических кадров высшей квалификации, обеспечивающей развитие научно-педагогических школ Университета	2.2.1. Увеличение публикационной активности научно-педагогических сотрудников в ведущих научных изданиях	Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science в расчете на 100 НПР	ед.	100	58,4
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПР	ед.	451	126

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, в расчете на 100 НПП	ед.	18	26
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПП	ед.	66	11
		2.2.2. Увеличение числа НПП, имеющих индекс Хирша выше 3	Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами, зав. НИЛ.	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Доля НПП (доценты, профессоры), имеющих индекс Хирша 3 и выше	%	70	83

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
		2.2.3. Повышение уровня индекса Хирша НВГУ	Начальник УНИ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Индекс Хирша (РИНЦ) НВГУ	значение	25	31
		2.2.4. Организация системы научно-исследовательской деятельности студентов, магистрантов, аспирантов	Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Доля студентов, принявших участие в конкурсе на лучшую НИР студентов	%	2	3,4
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Численность студентов очной формы обучения, принявших участие в выполнении научных исследований и разработок	чел.	600	1011

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Доля студентов, принявших участие в работе научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе студенческих)	%	60	25,5
			Начальник УНИ, деканы, руководители СНО	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Доля студентов, постоянно участвующих в работе конструкторских бюро и студенческих научных лабораторий	%	1	1,6
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Доля студентов, принявших участие во Всероссийской олимпиаде по английскому языку для студентов не-лингвистических специальностей	%	1	12,8

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество участников в конференциях, конкурсах, олимпиадах международного, всероссийского и регионального уровня	чел.	2000	600
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество участников в конкурсе «Персональный грант ректора НВГУ для студентов, магистрантов и аспирантов»	чел.	25	20

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
	2.3. Выполнение инициативных и финансируемых НИР и ОКР по заказу федеральных и региональных органов власти в рамках целевых программ развития научных исследований	2.3.1. Организация временных научно-исследовательских коллективов для выполнения НИОКР по приоритетным направлениям РФ и региона	Начальник УНИ, зав. кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество проектов в государственном задании по НИД	ед.	5	0
	2.4. Создание сети научно-образовательных структур совместно с предприятиями реального сектора экономики для развития практико-ориентированного обучения	2.4.1. Создание совместных научно-образовательных структур (лабораторий, центров, кластеров и т.п.)	Начальник УНИ, зав. кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество НИЛ, НОЦ и т.д.	ед.	5	5

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 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 проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее – НИОКР) Объем НИР, тыс. руб.	т. р.	30000	29000
			Начальник УНИ, деканы, зав.кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника (не менее)	т. р.	52	178,4
			Начальник УНИ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Динамика роста (увеличения) доходов от НИОКР по сравнению с предыдущим периодом в расчете на одного НПР	%	8	-2

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
	2.6. Обеспечение процедуры охраны результатов интеллектуальной собственности и управление нематериальными активами	2.6.1. Организация работ по сопровождению патентной деятельности и защиты авторских прав на результаты интеллектуальной деятельности	Начальник УНИ, деканы, зав. кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество охранных документов на объекты интеллектуальной собственности Университета, полученных ежегодно	ед.	5	1
	2.7. Проведение на базе Университета научных мероприятий различного уровня	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	Начальник УНИ, деканы, зав. кафедрами, зав. НИЛ	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Конференции, количество	ед.	6	8

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 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 Нижневартовского государственного университета»	Руководитель издательства	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество изданных журналов	ед.	6	6
		2.8.2. Формирование ежегодных выпусков сборников, научных журналов аспирантов, магистрантов, студентов	Руководитель издательства	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	Количество сборников	ед.	2	2
		2.8.3. Редактирование и выпуск монографий преподавателей и сотрудников университета	Руководитель издательства, редакторы, авторы	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	количество изданий	ед.	10	10

Процедуры СМК	Задачи	Ключевые проекты (мероприятия)	Исполнители проекта	Контролирующий проректор	Срок выполнения (2021 г.)	Целевые индикаторы и показатели	Ед. измер.	Плановое значение на 2021 год	Фактическое значение за 2021 год
		2.8.4. Редактирование и выпуск учебной литературы	Руководитель издательства, редакторы, авторы	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	количество изданий	ед.	20	20
		2.8.5. Выполнение полиграфических услуг для университета	Руководитель издательства, вед. сотрудник	Первый проректор, проректор по научной работе	01.01.2021 - 31.12.2021	количество работ	%	100	100

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);
- Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, в расчете на 100 НПР;
- Индекс Хирша (РИНЦ) НВГУ;
- 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;
- Конференции, количество;
- Количество изданных журналов.

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

- Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science в расчете на 100 НПР;
- Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПР;
- Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПР;
- Доля НПР (доценты, профессоры), имеющих индекс Хирша 5 и выше;
- Количество участников в конференциях, конкурсах, олимпиадах международного, всероссийского и регионального уровня;
- Доля студентов, принявших участие в работе научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе студенческих);
- Динамика роста (увеличения) доходов от НИОКР по сравнению с предыдущим периодом в расчете на одного НПР;
- Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее – НИОКР). Объем НИР, тыс. руб.;
- Количество проектов в государственном задании по НИД.

По сравнению с предыдущим отчетным периодом (2020 год) по ряду направлений работа была активизирована, что привело к существенному улучшению показателей. В частности, если в 2021 году наблюдалось перевыполнение плановых значений по такому показателю, как «Индекс Хирша по НВГУ» (31 вместо 25).

Вместе с тем, по следующим ключевым направлениям в отчетном году, как и в предыдущем, наблюдается невыполнение плановых таких показателей, как «Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПР»; «Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПР».

Основной причиной продолжающегося невыполнения плановых показателей, соответствующих нормативным показателям, установленным Минобрнауки РФ, является резкий рост их нормативных значений, начиная с 2019 года. Для выполнения нормативных значений, учитывая темпы опубликования работ, скорее всего, понадобится несколько лет.

Невыполнение планового показателя по такому направлению, как «Количество охранных документов на объекты интеллектуальной собственности Университета, полученных ежегодно» (1 против 5) связано с повышением требований к коммерциализации РИД.

Невыполнение планового показателя «Количество проектов в государственном задании по НИД» связано с тем, что Минобрнауки исключило в 2021 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). Вместе с тем, были обновлены в системе ЕГИСУ 10 заявок проектов, претендующих на включение в конкурс на получение субсидий в рамках государственного задания по науке.

2.3. Основные результаты деятельности (по курируемым процессам)

В 2021 году при финансовой поддержке различных фондов выполнено два проекта:

РФФИ: «Палестинские чтения как форма культурно-просветительской работы региональных отделов Императорского Православного Палестинского общества в середине 1890-х – 1917 гг.»; (1200,00 тыс. руб.)

Грант Президента РФ для государственной поддержки молодых ученых-кандидатов наук: «Эволюция положения женщин в российском обществе в XVIII – начале XX вв. (на материалах Тобольской духовной консистории)»; (600,00 тыс. руб.)

В течение 2021 года научно-педагогическими кадрами университета опубликовано (в расчете на 100 НПП) 26 статей в журналах, индексируемых в международной базе Web of Science; 11 статей – Scopus.

В 2021 году подготовлено 8 и издано 6 сборников материалов конференций, 1 сборник научных трудов магистрантов и аспирантов университета, 4 выпуска научного журнала «Вестник Нижневартковского государственного университета», 1 выпуск научного журнала «Православие. Наука. Образование», 2 выпуска научного журнала «Нижневартковский филологический вестник».

В течение 2021 года в университете было организовано 8 научно-практических конференций и семинаров по всем научным направлениям вуза.

За 2021 год в НИР приняли участие более 1000 студентов. Участие студентов в научных конференциях, конкурсах, форумах, выставках и олимпиадах составило около 600 человек. Медалями и дипломами отмечены более 250 студентов университета. В текущем году был проведен Молодежный научный форум «Дни студенческой науки». В дистанционном формате состоялись научно-методические семинары, публичные лекции и круглые столы.

В университете прошла в дистанционном формате XXIII Всероссийская студенческая научная конференция, в которой приняли участие студенты, магистранты, школьники России, города и района. Конференция проходила по 16 секциям, в работе которых приняли участие свыше 500 человек. По итогам конференции был издан сборник научных трудов в электронном виде в 10 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 «Нижневартковский 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

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	«День науки»: мастер-классы, круглые столы	8 февраля	Шульгин О.В., сотрудники УНИ, деканы	Слайд-шоу, видеоматериалы. УНИ	Выполнено
2	VI Всероссийский научно-практический семинар-конференция «Инновационные инструменты повышения эффективности технологического развития топливно-энергетического комплекса»	19 февраля	Первый проректор, проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В., руководитель издательства Овечкина Е.С., декан факультета экологии и инжиниринга	Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции, материалы конференций	Выполнено
3	Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные проблемы гуманитарных наук»	20 февраля	Первый проректор, проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В., руководитель издательства Овечкина Е.С., декан гуманитарного факультета	Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции, материалы конференций	Выполнено
4	Конкурс «Персональный Грант ректора для обучающихся в НВГУ»	март	Первый проректор, проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В.	Положение о персональном гранте ректора. УНИ.	Выполнено
5		5-9 апреля	Первый проректор,	Протоколы семинаров,	

	Неделя студенческой науки		проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В., деканы, заведующие кафедрами, СНО.	слайд-шоу лекций, отчеты по конкурсам и олимпиадам. УНИ.	Выполнено
6	XXIII Всероссийская студенческая научно-практическая конференция	6-7 апреля	Первый проректор, проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В., руководитель издательства Овечкина Е.С., деканы, заведующие кафедрами, СНО.	Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции, материалы конференций	Выполнено
7	II Международный творческий фестиваль «АРТ-ПРОСТРАНСТВО – ВАРТА» (в рамках фестиваля проводится выставка, конкурс)	5-9 апреля	Первый проректор, проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В., факультет искусств и дизайна	Фотоархив выставки. УНИ.	Выполнено
8	Церемония награждения обучающихся университета, особо отличившихся в научно-исследовательской деятельности, творческой, общественной и спортивной деятельности	31 мая	Первый проректор, проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В., СНО, факультеты Ибрагимов И.М., Кузнецова Е.В.	Фотоархив. Копия приказа о награждении. УНИ.	Выполнено
9	XI Всероссийская научно-практическая конференция «Перспективные направления в области физической культуры, спорта и туризма»	21 октября	Первый проректор, проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В., руководитель	Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции, материалы конференций	Выполнено

			издательства Овечкина Е.С., Декан факультета физической культуры и спорта, заведующие кафедрами, управление научных исследований		
10	Всероссийская научно- практическая конференция с международным участием «Культура, наука, образование: проблемы и перспективы»	10 ноября	Первый проректор, проректор по научной работе, начальник УНИ Шульгин О.В., сотрудники УНИ, руководитель издательства Овечкина Е.С.	Сборник материалов конференции. Сайт НВГУ – Конференции, материалы конференций	Выполнено

3.2. Выполнение календарного плана работы (анализ информации).

Все запланированные на 2021 год мероприятия выполнены.

Запланированная IX Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Культура, наука, образование: проблемы и перспективы» сменила статус. В 2021 году она была проведена как IX Международная научно-практическая конференция «Культура, наука, образование: проблемы и перспективы» (KSE 2021). Была предоставлена возможность опубликования материалов конференции в изданиях, индексируемых в международных базах данных Scopus и Web of Science.

Была проведена вне плана III Международная научно-практическая конференция «Современное программирование».

Такие массовые мероприятия, как XI Всероссийская научно-практическая конференция «Перспективные направления в области физической культуры, спорта и туризма», II Международный творческий фестиваль «АРТ-ПРОСТРАНСТВО – ВАРТА», Неделя студенческой науки, XXIII Всероссийская студенческая научно-практическая конференция, III Международная научно-практическая конференция «Современное программирование», XVII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Образование на грани тысячелетий - «Проблемно-информационный подход к использованию средств современного образования: вопросы теории и практики», IX Международная научно-практическая конференция «Культура, наука, образование: проблемы и перспективы» были проведены в дистанционном 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	Подтверждающие документы, содержащие информацию по снижению риска
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.	Смета расходов и доходов на проведение научных мероприятий
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.	Каталог центров коллективного пользования научным оборудованием.
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.	Регламент публикационной деятельности в НВГУ
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.	Материалы вебинаров. Перечень рекомендуемых изданий с высоким импакт-фактором.
2.2.4. Организация системы научно-исследовательской деятельности студентов, магистрантов, аспирантов	Низкая мотивированность студентов, магистрантов, аспирантов к выполнению НИР	Проведение мероприятий по популяризации проводимых в университете исследований.	В течение года	Шульгин О.В., сотрудники УНИ	Отчетные материалы научно-популярной лектория (слайды презентаций, видео) Рабочие программы

Процесс	Наименование риска	Мероприятия, направленные на снижение риска	Срок исполнения	Ответственный	Подтверждающие документы, содержащие информацию по снижению риска
		Активизация включения преподавателями результатов собственных исследований в образовательный процесс.			дисциплин.
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.	Заявки на участие в конкурсах на получение грантов. Протоколы расширенных заседаний НИЛ.
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.	Соглашения о сотрудничестве. Протоколы расширенных заседаний кафедр.
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.	10 Заявок в электронной системе «Управление НИР»
2.6.1. Организация работ по сопровождению патентной деятельности и защиты авторских прав на	Низкая активность в создании РИД, имеющих коммерческую направленность	Повышение уровня информированности научно-педагогических работников о процедурах	В течение года	Шульгин О.В., Дмитриева Ю.С.	Размещение на сайте НВГУ ссылки на сайт ФИПС. Методические

Процесс	Наименование риска	Мероприятия, направленные на снижение риска	Срок исполнения	Ответственный	Подтверждающие документы, содержащие информацию по снижению риска
результаты интеллектуальной деятельности		регистрации РИД, о потребностях организаций и предприятий в инновационных решениях.			рекомендации по регистрации авторских прав на РИД в Роспатенте.
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.	Протоколы работы секций конференций. Фото- и видеоматериалы конференций.
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.	Договор с Crossref, присвоение DOI статьям в «Вестнике Нижневартковского государственного университета»
2.8.2. Формирование ежегодных выпусков сборников научных журналов аспирантов, магистрантов, студентов	Низкая активность аспирантов, магистрантов, студентов.	Повышение заинтересованности в публикациях. Привлечение студентов, магистрантов, аспирантов из других вузов.	Май	Шульгин О.В., Овечкина Е.С.	Планы НИР кафедр и НИЛ. План работы СНО. Сайт НВГУ («Наука»)

