МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НИЖНЕВАРТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРОЕКТ

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ  Ректор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.И. Горлов  «30» января 2024 года |

ПЛАН НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

НА 2024 ГОД

|  |  |
| --- | --- |
| Принято решением Ученого совета  Протокол № 2 от 30.01.2024 | **СОГЛАСОВАНО**  Руководитель подразделения  Начальник управления научных исследований  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.В. Шульгин  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 года |

НИЖНЕВАРТОВСК – 2024

| **Факультет** | **Кафедра, НИЛ** | **Научное направление** | **Тема** | **Задачи исследования** | **Ожидаемые результаты** | **Сроки выполнения** | **Научный руководитель, исполнители** | **Вид НИР** | **Планируемые источники финансирования** | **Представление результатов исследований в 2024 году, информация о внедрении** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Гуманитарный факультет | Кафедра истории России и документоведения | 6.01 MM - История | Западная Сибирь в составе Российского государства: проблемы истории, историографии, источниковедения, методологии и методики преподавания | 1. Изучение дискуссионных и слабо исследованных проблем истории Западной Сибири на основе современных методологических подходов, достижений отечественной и зарубежной историографии, с использованием максимально широкого круга источников.  2. Изучение и обобщение исторического опыта функционирования на территории Югры органов законодательной и исполнительной власти, хозяйственных и культурно-просветительских учреждений | 1. Раскрытие процесса вхождения Сибири в состав России, специфики хозяйственного и культурного освоения, роли православия в истории региона. 2. Изучение общественно-политических, хозяйственных, демографических процессов на территории Югры в 1920-1970-е гг. 3. Разработка проблем истории повседневности в условиях Великой Отечественной войны | 2024 | Научный руководитель: проф. Алексеева Л.В., исполнители: проф. Солодкин Я.Г., проф. Цысь В.В., доц. Цысь О.П., асп. Кругликов А.С., асп. Бикташев В.В., асп. Ковалева О.А. | фундаментальная | Собственные средства университета, грант Губернатора ХМАО-Югры | Статьи RSCI/ядро РИНЦ/ВАК(К1)/Web of Science/Scopus - 1, статьи ВАК(К2) - 3, выступления на международных, всероссийских конференциях - 2, монография - 1 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра истории России и документоведения | 6.01 MM - История | Политическое развитие и духовная культура России: проблемы истории, историографии, источниковедения | Изучение на основе современных методологических подходов, с использованием широкого круга источников дискуссионных и слабо исследованных проблем истории России | 1. Выявление особенностей просветительской работы православных общественных организаций Российской империи.  2. Определение специфики административно-территориального разграничения в советский период. 3. Исследование семейно-брачных отношений в синодальный период на материалах различных регионов страны. 4. Изучение актуальных проблем отечественной археологии. 5. Раскрытие процессов, влиявших на формирование общественного сознания в советскую и постсоветскую эпохи | 2024 | Научный руководитель: проф. Цысь В.В., исполнители: проф. Гребенюков В.И., доц. Цысь О.П., доц. Спичак А.В., доц. Еремин С.В., доц. Корженевский К.Б. | фундаментальная | Собственные средства университета, Российские научные фонды (РНФ и др.) | Статьи RSCI/ядро РИНЦ/ВАК(К1)/Web of Science/Scopus - 1, статьи ВАК(К2) - 3, выступления на международных, всероссийских конференциях - 4 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра истории России и документоведения | 6.01 MM - История | Актуальные проблемы преподавания истории и обществознания в различных типах учебных заведений | 1. Изучение актуальных проблем средствами новейших научных достижений и методом эксперимента.  2. Обобщение передового педагогического опыта в сфере преподавания исторических и обществоведческих дисциплин | Формирование модели изучения региональной истории в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре | 2024 | Научный руководитель: проф. Алексеева Л.В., исполнители: проф. Гребенюков В.И., доц. Еремин С.В. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК(К2) - 1, коллективная монография - 1, выступления на международных, всероссийских конференциях - 1 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра истории России и документоведения | 6.01 MM - История | Актуальные вопросы стран Запада и Востока в новое и новейшее время | 1. Исследование познавательных возможностей применения междисциплинарных методологических подходов в изучении истории стран Востока и Запада в новое и новейшее время.  2. Определение влияния новых идей и теорий на общественно-политическое развитие и социально-экономические институты стран Запада и Востока в новое и новейшее время | 1. Представление алгоритма исследования применения междисциплинарных подходов в изучении стран Востока и Запада в новое и новейшее время. 2. Определение механизма влияния новых идей и теорий на общественно-политическое развитие и социально-экономические институты стран Запада и Востока в новое и новейшее время | 2024 | Научный руководитель: доц. Хмелева Л.А., исполнители: доц. Беспалова Л.Н., доц. Горбунова С.В., ст. преп. Сойкин А.А., асп. Касимов Р.А., асп. Брюханова С.Е., асп. Ткачук Д.В. | фундаментальная | Собственные средства университета | Статьи ВАК(К2) - 4, выступления на международных и всероссийских конференциях - 3 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра истории России и документоведения | 5.02 PE - Исследование операций и методы управления | Документационное обеспечение в системе управления | 1. Исследование систем документационного обеспечения и архивного хранения в организациях и учреждениях ХМАО-Югры.  2. Исследование методов и принципов рационализации документооборота в организациях и учреждениях ХМАО-Югры | 1. Определение проблем и тенденции организации систем документационного обеспечения и архивного хранения в организациях и учреждениях ХМАО-Югры.  2. Разработка методики рационализации документооборота в организациях и учреждениях ХМАО-Югры | 2024 | Научный руководитель: доц. Спичак А.В., исполнители: доц. Хмелева Л.А., доц. Беспалова Л.Н., доц. Корженевский К.Б., ст. преп. Сойкин А.А. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК(К2) - 2, выступления на международных и всероссийских конференциях - 4 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра коммерции и менеджмента | 5.02 Экономика и бизнес | Современное состояние, проблемы и перспективы социально-экономического развития региона | 1. Исследование проблем сохранения и развития человеческого капитала в регионе.  2. Изучение возможностей и перспектив развития региона в условиях цифровой экономики.  3. Анализ состояния и тенденции развития регионального бизнеса | 1. Определение причинно-следственных связей состояния человеческого капитала в регионе и тенденции его перспективного развития.  2. Систематизация современных подходов к изучению перспектив развития цифровой экономики в регионе.  3. Выявление трендов развития бизнеса на территории округа | 2024 | Научный руководитель: доц. Данилова С.В., исполнители: доц. Галынчик Т.А., доц. Гасникова С.Ю., доц. Петрова В.С., ст. преп. Тагирова А.В., преп. Ливенец М.И., доц. Патрахина Т.Н., доц. Наумов В.А., ас. Сутулова Ю.О., ас. Швед М.А. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 8, статьи РИНЦ - 5, учебно-методические пособия - 2, студенческие бизнес-проекты в рамках курсовых и ВКР-стартапов - 3 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра массовых коммуникаций и туризма | 6.03 UA - Философия | Философские и антропологические параметры социальных и культурных трансформаций | 1. Выявление и описание основных тенденций в области антропологических и социокультурных взаимодействий 2. Определение антропологических параметров социокультурных трансформаций | Представлен философский анализ основных тенденций в области антропологических и социокультурных взаимодействий | 2024 | Научный руководитель: проф. Гутова С.Г., исполнители: доц. Самохина Н.Н., доц. Целищева З.А., асп. Мойлашова О.В., асп. Богатырь В.С., асп. Горчаков Е.П. | фундаментальная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 2, статьи в зарубежных рецензируемых журналах и изданиях - 1, статьи РИНЦ - 5 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра массовых коммуникаций и туризма | 5.04 XA - Социология | Социальные процессы в молодежной среде | Определение основных регуляторов общественных отношений в условиях социальных и культурных трансформаций | 1. Разработаны основные модели социокультурного поведения молодежи и особенности молодежной культуры в современном обществе 2. Показаны основные проблемы и тенденции в области безопасного процесса социализации молодежи в современной информационной среде | 2024 | Научный руководитель: проф. Гутова С.Г., исполнители: доц. Самохина Н.Н., доц. Целищева З.А., асп. Богатырь В.С., асп. Горчаков Е.П., студ. Чурсинова Е.А. | фундаментальная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 2, статьи в зарубежных рецензируемых журналах и изданиях - 1, статьи РИНЦ - 5 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра филологии, лингводидактики и перевода | 6.02 OY - Языки и лингвистика | Когнитивно-дискурсивные стратегии развития языка | 1. Выявление когнитивно-дискурсивных механизмов развития языка 2. Осмысление процессов формирования синергетической архитектоники текста и дискурса | Описание с позиций когнитивно-дискурсивного подхода процессов функционирования языковых единиц различного уровня | 2024 | Научный руководитель: проф. Рянская Э.М., исполнители: доц. Безбородова Ю.В., ст. преп. Бондарь О.А., доц. Зыкова С.А., ас. Вдовина В.Б., доц. Коростелева Л.В., доц. Новикова Л.В., доц. Перельгут Н.М., доц. Пластинина Н.А., доц. Степанова М.А., преп. Фоменко Е.А. | прикладная | Собственные средства университета | Защита диссертации (канд. филол. наук), статьи ВАК - 5, статьи РИНЦ - 5, учебное издание - 1 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра филологии, лингводидактики и перевода | 5.03 HA - Образование и педагогика | Гуманитарные ценности кросскультурного взаимодействия: лингвокультурная медиация (конституенты и компетенции) | 1. Анализ процессов, раскрывающих сущность лингвокультурной медиации 2. Систематизация инновационных технологий формирования лингвокультурных и медиативных компетенций | 1. Выявление проблем формирования лингвокультурных и медиативных компетенций 2. Разработка алгоритмов и технологий совершенствования процесса формирования лингвокультурных и медиативных компетенций | 2024 | Научный руководитель: проф. Ковалевская Е.В., исполнители: доц. Осипова Н.Н., доц. Плеханова Ю.В., доц. Трофименко М.П., доц. Сургутскова Г.А. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 2, статьи РИНЦ - 4, учебное издание - 1 |
| Гуманитарный факультет | Кафедра филологии, лингводидактики и перевода | 6.02 OX - Теория литературы и литературная критика | Проблемы современной филологии | 1. Исследование теоретических проблем истории, теории отечественной литературы и литературной критики 2. Изучение перспектив развития этнофилологии народов Севера | 1. Определение специфики и закономерностей взаимодействия творческих и литературно-критических персоналий, литературно-художественных групп и объединений в отечественном литературном процессе (истории, теории литературы и литературной критике) 2. Определение перспектив развития и мер, направленных на сохранение языка и литературы народа ханты | 2024 | Научный руководитель: проф. Култышева О.М., исполнители: доц. Белькова А.Е., доц. Себелева А.В. | прикладная | Собственные средства университета | Защита диссертации (канд. филол. наук), статья RSCI - 1, статьи ВАК - 3, статьи РИНЦ - 4, учебное издание - 1 |
| Факультет информационных технологий и математики | Кафедра информатики и методики преподавания информатики | 1.02 Компьютерные и информационные науки | Компьютерные и информационные науки | Использование компьютерных пакетов и других ИС для исследования сложных систем. Компьютерное моделирование для транспортных систем. Компьютерное моделирование в задачах для бизнеса | Компьютерные модели исследования сложных систем. Программное обеспечение для малых предприятий | 2024 | Научный руководитель: проф. Горлов С.И., исполнители: доц. Катермина Т.С., доц. Казиахмедов Т.Б., доц. Мамедли Р.Э., доц. Манюкова Н.В., доц. Лавров Д.Н., асп. Шишкин М.В., асп. Лемиш Д.В., асп. Соловьев А.А., асп. Туманов В.И. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 5, статьи Scopus/Web of Science - 1, регистрация РИД (алгоритмы) - 2 |
| Факультет информационных технологий и математики | Кафедра информатики и методики преподавания информатики | 5.03 Науки об образовании | Инновационные технологии обучения информатике и компьютерным дисциплинам в региональных образовательных учреждениях | 1. Исследование проблематики иерархического построения содержания компьютерных дисциплин. 2. Разработка интеллектуальных информационных систем для образования. 3. Междисциплинарное обучение бакалавров по IT-направлениям | Инновационные педагогические технологии обучения информатике и компьютерным дисциплинам. Интеллектуальные инструментальные средства для разработки учебно-методических материалов по дисциплинам кафедры | 2024 | Научный руководитель: доц. Казиахмедов Т.Б., исполнители: доц. Никонова Е.З., доц. Манюкова Н.В.,  доц. Слива М.В., доц.  Пащенко О.И., ст. преп. Матющенко И.А., ст. преп.  Мосягина Т.В., преп. Симурзина Е.А., ас. Гибадуллин А.А., ас. Тагиров К.М., асп. Осинская Н.А., асп. Афендикова М.Е. | прикладная | Собственные средства университета | Монография - 1, статьи ВАК - 6, статьи Scopus/Web of Science - 1, регистрация РИД (база данных или обучающая программная среда) - 1 |
| Факультет информационных технологий и математики | Кафедра физико-математического образования | 5.03 HA - Образование и педагогика | Совершенствование преподавания математических, компьютерных и естественнонаучных дисциплин с учетом региональных особенностей. | Разработка и внедрение в образовательный процесс инновационных педагогических технологий обучения математическим и естественнонаучным дисциплинам. | 1. Инновационные педагогические технологии обучения естественнонаучным дисциплинам. 2. Программы элективных курсов по математическим и естественнонаучным дисциплинам для предпрофильной и профильной подготовки обучающихся 8-11 классов. 3. Программы профессиональной подготовки учителей по математике, физике | 2024 | Научный руководитель: доц. Горлова С.Н., исполнители: доц. Белокурова Е.В., ас. Афендикова М.Е., ас. Коваленко А.А., методист Бутова О.В. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 2 шт., выступления на конференции - 5, учебно-методическое пособие - 1, статьи РИНЦ - 5 |
| Факультет информационных технологий и математики | Кафедра физико-математического образования | 1.01 PN - Прикладная математика | Математическое и компьютерное моделирование явлений и процессов | Разработка и исследование методов моделирования в экономике, социальной сфере, прикладных науках | Новые математические и компьютерные модели в экономике, социальной сфере, теории аппроксимации, теории подземной гидромеханики, теории и практике генераторов измерительных сигналов | 2024 | Научный руководитель: доц. Шульгин О.В., исполнители: доц. Белокурова Е.В., доц. Дмитриев Н.П., доц. Клочков А.А., доц. Сидиков В.Т., доц. Юмагулов Н.И. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи Scopus/Web of Science - 2, статьи ВАК - 2, статьи РИНЦ, монография - 1, выступления на меэжународных и всероссийских конференциях - 5 |
| Факультет искусств и дизайна | Кафедра архитектуры, дизайна и декоративного искусства | 6.04 BK - Архитектура | Искусство как феномен культуры | 1. Архитектурное и дизайн-проектирование для районов Крайнего севера и арктической среды 2. Художественная практика | Внедрение актуальных архитектурных проектов на территории ХМАО-Югры | 2024 | Научный руководитель: доц.  Кравченко С.Н., исполнители: преподаватели кафедры, студенты бакалавриата и магистратуры | прикладная | Собственные средства университета | Архитектурное проектирование: проекты |
| Факультет искусств и дизайна | Кафедра архитектуры, дизайна и декоративного искусства | 6.04 Искусствоведение | Искусство как феномен культуры | 1. Архитектурное и дизайн-проектирование для районов Крайнего севера и арктической среды 2. Художественная практика | 1. Систематизация современных подходов во взаимодействии изобразительных, декоративных, дизайнерских и архитектурных решений. 2. Классификация, систематизация, типологизация художественных процессов, явлений (стилистических тенденций, художественных форм, моделей рецепций художественных произведений и т.д.) 3. Разработка художественно-образных концепций произведений архитектуры, дизайна и декоративно-прикладного искусства | 2024 | Научный руководитель: доц. Новикова М.М., исполнители: преподаватели кафедры, студенты бакалавриата и магистратуры | прикладная | Собственные средства университета | Дизайн-проекты в области графического дизайна и дизайна среды, оригинальные произведения декоративно-прикладного искусства, статьи РИНЦ – 8, выступления на конференции - 5 |
| Факультет искусств и дизайна | Кафедра изобразительного искусства | 5.03 HA - Образование и педагогика | Искусство рисунка, живописи, композиции и методика преподавания | Художественное образование. Исследование проблем и перспектив развития художественного образования (педагогов общеобразовательных школ и учреждений дополнительного образования, выпускников направления) | 1. Выявление инновационных методик преподавания изобразительного и декоративно- прикладного искусства 2. Разработка и внедрение новых методических приемов и методик преподавания в сфере профессионального, средне-специального, общеобразовательного, начального и дополнительного образования | 2024 | Научный руководитель: проф. Переверзев А.Г., исполнители: доц. Голосай А.В., студенты бакалавриата и магистратуры | прикладная | Собственные средства университета | Учебно-методические пособия дисциплин по направлениям подготовки, учебно-методические рекомендации / монографии / каталог работ - 4 |
| Факультет искусств и дизайна | Кафедра изобразительного искусства | 5.03 HA - Образование и педагогика | Искусство рисунка, живописи, композиции и методика преподавания | Художественная теория 1. Выявление перспективных направлений в развитии художественного образования 2. Исследование изобразительного искусства как системы взаимноотношений 3. Исследование и систематизация теорий методики преподавания изобразительного искусства 4. Исследование концептуально-философских основ художественного творчества. | 1. Систематизация современных подходов в обучении и воспитании изобразительному и декоративно-прикладному искусству 2. Классификация, систематизация, типологизация художественных процессов, явлений 3. Развитие научной мысли в области научных интересов - Общие вопросы истории, теории, и методики преподавания изобразительного искусства. | 2024 | Научный руководитель: доц. Павловская А.А., исполнители: доц. Голосай А.В., студенты бакалавриата и магистратуры | фундаментальная | Собственные средства университета | Статьи Web Science/Scopus - 1, статьи ВАК - 1, статьи РИНЦ - 15, магистерские диссертации - 4. |
| Факультет искусств и дизайна | Кафедра изобразительного искусства | 5.03 HA - Образование и педагогика | Искусство рисунка, живописи, композиции и методика преподавания | Художественная практика 1. Исследование профессиональных потреблений в сфере изобразительной деятельности 2. Разработка оригинальных произведений изобразительного и декоративно-прикладного искусства | 1. Участие в творческих проектах города и округа в сфере изобразительной деятельности 2. Создание оригинальных произведений изобразительного и декоративно-прикладного искусства | 2024 | Научный руководитель: доц. Видинеев В.Н., исполнители: доц. Голосай А.В., студенты бакалавриата и магистратуры | прикладная | Собственные средства университета | Оригинальные произведения изобразительного и декоративно-прикладного искусства - 10, художественные выставки - 7, конкурсы (всероссийские и региональные) - 5, персональная выставка и издание каталога работ - 2 |
| Факультет искусств и дизайна | Кафедра музыкального образования | 5.03 HA - Образование и педагогика | Музыкальное искусство в контексте современного образования и культурной политики | Исследование путей развития академического образования на современном этапе: вопросы преподавания музыки в системе отечественного образования. Научно-методическое обеспечение современного музыкального образования | Теоретический обзор по проблеме формирования профессиональной компетентности будущих педагогов-музыкантов. Разработка принципов и направлений научно-методического обеспечения учебного процесса в современной системе подготовки специалистов | 2024 | Научный руководитель: доц. Швецова О.Ю., исполнители: проф. Дмитриев В.А., доц. Савельева И.П., доц. Фархутдинова С.Г., доц. Хазеева И.Н., ст. преп. Пицына А.А., преп. Подболотова С.Д. | прикладная | Собственные средства университета | Статья RSCI/Web of Science/Scopus - 1, статьи ВАК - 4, статьи РИНЦ - 7, выступления на международных и всероссийских научных конференциях - 2, учебно-методическое пособие - 1 |
| Факультет педагогики и психологии | Кафедра педагогики и педагогического и социального образования | 5.03 HA - Образование и педагогика | Развитие личности в условиях семейной, образовательной и профессиональной сред | 1. Исследование проблемы целостного развития личности.  2. Исследование проблем социально-педагогического сопровождения развития личности детей, подростков и молодежи в условиях летнего детского лагеря.  3. Теоретический анализ и экспериментальное исследование проблем формирования личности ребенка дошкольного возраста в условиях семейной и образовательной сред.  4. Исследование проблем формирования ценностных ориентаций обучающихся в условиях семейной, образовательной и профессиональной сред.  5. Исследование направлений развития образования и социальной работы на основе интеграции научных областей знаний | 1. Организационно-педагогические условия формирования ценностных ориентаций в процессе поликультурного образования.  2. Методическое сопровождение образовательной деятельности младших школьников в соответствии с ФГОС начального общего оразования  3. Описание условий формирования ценностных ориентаций в условиях семейной, образовательной и профессиональной сред.  4. Организационно-педагогические условия развития личности в системе каникулярного отдыха в условиях образовательной и профессиональной сред.  5. Технологии формирования личности ребенка дошкольного возраста в условиях семейной и образовательной сред.  6. Педагогические условия эффективности деятельности руководителя образовательной организации. | 2024 | Научный руководитель: проф. Ибрагимова Л.А., исполнители: проф. Родиков А.С., доц. Истрофилова О.И.,  доц. Салаватова А.М., доц. Бауэр Е.А., доц. Дергунова Т.А., доц. Жмакина Н.Л., доц. Кругликова Г.Г., доц. Линкер Г.Р., доц. Мартынова А.В., преп. Мехдиева И.Д., ас. Миронов С.П., ст. преп. Новикова Е.А., доц. Протопопова А.Б., ас. Сибагатуллина Т.А., ас. Стексова В.Ю. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК – 3, статьи РИНЦ – 15, учебно-методическое пособие – 1 |
| Факультет педагогики и психологии | Кафедра психологии образования и развития | 5.01 VI - Психология | Развитие личности в условиях семейной, образовательной и профессиональной сред | Исследование проблемы развития личности: 1) формирование личности ребенка дошкольного, младшего школьного, подросткового и юношеского возраста в условиях семейной, профессиональной и образовательной сред;  2) актуальные проблемы в области менеджмента образования и юридической психологии; 3) формирование, развитие и сохранение психологической безопасности личности и среды;  4) нарушения в сфере смысложизненных ориентаций личности девиантных подростков; 5) критерии, факторы, условия социально-психологической адаптации первокурсников к образовательной среде вуза; 6) социально-психологические характеристики подростков, подвергающихся буллингу в школе;  7) межличностные отношения подростков из семей мигрантов;  8) профессиональная деформация личности педагогов | 1. Разработка и совершенствование единой концепции развития личности в условиях семейной, образовательной и профессиональной сред. 2. Разработка и совершенствование технологии развития личности в условиях семейной, образовательной и профессиональной сред. | 2024 | Научный руководитель: проф. Пряжникова Е.Ю., исполнители: доц. Тюстина Г.Г., доц. Артемьева Г.Н., доц. Гаврилюк Н.П., доц. Коваленко С.В, доц. Раймова Е.Г., доц. Романко О.А., преп. Смирнова А.Р., преп. Кайипбекова И.У., ас. Бухаров Д.С., ас. Ежова А.Н. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 13, статьи РИНЦ - 11, учебно-методическое пособие - 1, учебные программы - 2 |
| Факультет физической культуры и спорта | Кафедра спортивных дисциплин | 5.03 HA - Образование и педагогика | Мониторинг физической подготовленности участников образовательного процесса в условиях учреждений высшего образования | 1. Разработка мониторинга физической подготовленности студентов в условиях учреждений высшего образования 2. Разработка технологии проведения занятий по физическому воспитанию со студентами вуза (нефизкультурные специальности) | 1. Внедрение физкультурно-оздоровительных технологий в условиях учреждений высшего образования 2. Модернизация учебных занятий по физическому воспитанию со студентами университета (нефизкультурные направления) | 2024 | Научный руководитель: доц. Коричко А.В., доц. Пащенко А.Ю., доц. Красникова О.С., доц. Самоловов Н.А., доц. Самоловова Н.В., ст. преп. Волков Л.А., преп. Жалбэ М.Г., ст. преп. Дятлов В.С., ст. преп. Чуенко О.А. | прикладная | Собственные средства университета | Статья RSCI/Web of Science/Scopus - 1, статьи ВАК - 2, статьи РИНЦ - 5 |
| Факультет физической культуры и спорта | Кафедра теоретических основ физического воспитания | 5.03 HA - Образование и педагогика | Научно-методическое обоснование использования спортивно-оздоровительных технологий в учреждениях общего, дополнительного и высшего образования | Исследование некоторых аспектов научно-методическое обеспечения физкультурно-оздоровительной деятельности населения, проживающего в ХМАО-Югре | Конкретизированы и дополнены полученные данные об эффективности использования физкультурно-оздоровительных технологий на занятиях с различными категориями населения, проживающих в ХМАО-Югре | 2024 | Научный руководитель: доц. Пащенко Л.Г., исполнители: доц. Коричко Ю.В., доц. Давыдова С.А., доц. Галеев А.Р., студенты магистратуры | прикладная | Российские научные фонды (РФФИ, РНФ и др.) | Статья RSCI/Scopus - 1, статья ВАК - 1, статьи РИНЦ - 2, выступления на научных конференциях различного уровня - 1 |
| Факультет физической культуры и спорта | Кафедра теоретических основ физического воспитания | 5.03 HA - Образование и педагогика | Научно-методическое обоснование использования спортивно-оздоровительных технологий в учреждениях общего, дополнительного и высшего образования | 1. Обоснование и корректировка модели деятельности спортивного клуба по подготовке студентов высшего учебного заведения к сдаче норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» в условиях северного региона 2. Корректировка педагогической технологии развития дворового спорта в условиях Сибирского региона на основе проектного метода 3. Разработка методики обучения технической подготовке юных хоккеистов на основе использования подводящих и имитационных упражнений на этапе начальной спортивной специализации | 1. Разработка модели деятельности спортивного клуба по подготовке студентов высшего учебного заведения к сдаче норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» в условиях северного региона 2. Дальнейшая разработка педагогической технологии развития дворового спорта в условиях сибирского региона на основе проектного метода 3. Обоснование методики обучения технической подготовке юных хоккеистов на основе использования подводящих и имитационных упражнений на этапе начальной спортивной специализации | 2024 | Научный руководитель: проф. Лубышева Л.И., асп. Нестерюк А.А., асп. Савельева Ю.Н., асп. Беляев А.В. | прикладная | Собственные средства университета | Статья ВАК - 1, статьи РИНЦ - 2, выступления на научных конференциях различного уровня - 3 |
| Факультет физической культуры и спорта | Кафедра теоретических основ физического воспитания | 5.03 HA - Образование и педагогика | Научно-методическое обеспечение физкультурно-спортивной и оздоровительной деятельности населения ХМАО-Югры | 1. Обобщение исследований феномена состязательности в процессе физкультурно-спортивной деятельности 2. Корректировка социобиологических факторов, обуславливающих предпочтения форм состязательности в процессе физкультурно-спортивной деятельности | 1. Скорректированы концептуальные подходы к формированию феномена индивидуальной состязательности в процессе физкультурно-спортивной деятельности.  2. Дополнены организационно-педагогические условия развития человеческого потенциала в процессе состязательной физкультурно-спортивной деятельности | 2024 | Научный руководитель: доц. Пащенко Л.Г., доц. Красникова О.С., ст. преп. Волков Л.А. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи RSCI/Web of Science/Scopus - 1, выступление на международной конференции - 1, выступление на всероссийской конференции - 1 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра географии | 1.05 Науки о Земле и смежные экологические науки | Рациональное природопользование и социально-экономические аспекты фронтированного освоения восточного региона Югры | Актуализация данных природных ресурсов региона, гидротермических режимов и гидроэдафических факторов геосистем, баланса изменений углеродного обмена биогеоценозов. Анализ движущих сил трендовых изменений ландшафтов в современных условиях изменения климата. Тренды гумусного состояния почв | База данных климатической и фенологической информации. Банк данных биопродуктивности сенокосных угодий. Банк данных по запасам и динамике углерода | 2024 | Научный руководитель: проф. Соколов С.Н., исполнители: доц. Коркина Е.А., доц. Середовских Б.А., ст. преп. Кушанова А.У., доц. Кузнецова В.П., доц. Козелкова Е.Н., ст. преп. Васикова А.Ф. | фундаментальная | Собственные средства университета | Статьи RSCI/Web of Science/Scopus - 2, статьи ВАК - 2, статьи РИНЦ - 6, участие в научных конференциях различного уровня - 6 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра нефтегазового дела | 1.05 LE - Науки о земле, междисциплинарные | Повышение эффективности эксплуатации электроцентробежных установок в периодическом режиме | 1. Исследование тепловых процессов УЭЦН в периодическом режиме работы 2. Совершенствование конструкции УЭЦН для увеличения эффективности работы при нестационарных условиях в режиме периодической эксплуатации | Разработка методологии проектирования оптимального режима УЭЦН в периодическом режиме | 2024 | Научный руководитель: проф. Уразаков К.Р., исполнитель: ст. преп. Рукин М.В. | Прикладная | Собственные средства университета | Статья Web of Science/Scopus - 1, выступление на международной конференции - 1, выступление на всероссийской конференции - 1 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра экологии | 1.06 Биологические науки | Динамика и устойчивость природных и природно-антропогенных систем в условиях ХМАО-Югры | 1. Типы стратегий, механизмы адаптации растений к антропогенным факторам в условиях Среднего Приобья | Методы исследования эколого-физиологических механизмов адаптации и типов стратегии сосудистых растений в среднетаежной зоне | 2024 | Научный руководитель: доц. Юмагулова Э.Р., исполнители: студенты бакалавриата и магистратуры | прикладная | Российские научные фонды (РНФ и др.) | Статья ВАК – 1, статьи РИНЦ - 2 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра экологии | 1.06 Биологические науки | Динамика и устойчивость природных и природно-антропогенных систем в условиях ХМАО-Югры | 2. Изучение механизмов адаптации организма человека в условиях Севера | Определены социальные, гендерные, психофизиологические и биологические маркеры, лежащие в основе механизмов стресс-реализующей и стресс-лимитирующей систем адаптации населения; выявлены детерминанты развития дезадаптации | 2024 | Научный руководитель: доц. Погонышева И.А., исполнители: доц. Погонышев Д.А., асп. Постникова В.В., асп. Кучумов М.С. | фундаментальная | Российские научные фонды (РНФ и др.) | Статьи Scopus/RSCI – 3, статьи ВАК – 3, статьи РИНЦ - 3, выступления на всероссийских/международных конференциях - 3 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра экологии | 1.06 Биологические науки | Динамика и устойчивость природных и природно-антропогенных систем в условиях ХМАО-Югры | 3. Экологическая безопасность в нефтегазовых регионах | Методы оценки состояния почвенных субстратов | 2024 | Научный руководитель: ст. преп. Мальгина С.П., исполнители: студенты бакалавриата | фундаментальная | Российские научные фонды (РНФ и др.) | Статья РИНЦ - 1 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра экологии | 1.06 Биологические науки | Динамика и устойчивость природных и природно-антропогенных систем в условиях ХМАО-Югры | 3. Экологическая безопасность в нефтегазовых регионах | Методы оценки состояния водных экосистем | 2024 | Научный руководитель: доц. Сторчак Т.В., исполнители: аспиранты кафедры, студенты бакалавриата и магистратуры | фундаментальная | Российские научные фонды (РНФ и др.) | Статья ВАК – 1, статьи РИНЦ - 2 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра экологии | 1.06 Биологические науки | Динамика и устойчивость природных и природно-антропогенных систем в условиях ХМАО-Югры | 3. Экологическая безопасность в нефтегазовых регионах | Методы оценки состояния и адаптации экосистем Нижневартовского района к техногенным воздействиям | 2024 | Научный руководитель: доц. Иванов В.Б., исполнители: аспиранты кафедры, студенты бакалавриата и магистратуры | фундаментальная | Российские научные фонды (РНФ и др.) | Статья Scopus – 1, статья РИНЦ - 1 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра экологии | 1.06 Биологические науки | Динамика и устойчивость природных и природно-антропогенных систем в условиях ХМАО-Югры | 3. Экологическая безопасность в нефтегазовых регионах | Методы биоиндикационной оценки степени загрязнения природных и сточных вод | 2024 | Научный руководитель: доц. Александрова В.В., исполнители: студенты бакалавриата и магистратуры | фундаментальная | Российские научные фонды (РНФ и др.) | Статья Scopus – 1, статья РИНЦ - 1 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра энергетики | 2.02 Электротехника, электронная техника, информационные технологии | Проблемы надежности системы электроснабжения нефтяных промыслов, энерго-ресурсосбережения, эффективности. Интеллектуальная электроэнергетика | Определение мест обрыва провода и мест замыкания на землю в сетях с изолированной и компенсированной нейтралью.  Определение сроков ремонта на основе прогнозирования технического состояния нефтепромыслового электрооборудования в условиях эксплуатации с применением искусственной нейронной сети. | Разработка интеллектуальной системы определения мест обрыва и замыкания на землю в сетях напряжением 6-35 кВ. Разработка алгоритма определения сроков ремонта. | 2024 | Научный руководитель: проф. Сушков В.В., исполнители: доц. Щекочихин А.В., доц. Малышева Н.Н., доц. Щукин О.С. | прикладная | Собственные средства университета | Заявка на патент - 1, статья Web of Science/ Scopus - 1, статьи ВАК - 2, выступление на международной конференции - 2, выступление на всероссийской конференции - 3 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра энергетики | 2.02 Электротехника, электронная техника, информационные технологии | Применение цифровых технологий для обучения электротехнического персонала | Создание мобильного приложения для проведения осмотра электротехнического оборудования | Повышение эффективности обучения электротехнического персонала | 2024 | Научный руководитель: доц. Чертов Р.А., доц. Малышева Н.Н., доц. Мальгин Г.В. | прикладная | Собственные средства университета | Статья ВАК - 1, статьи РИНЦ - 1, выступление на международной конференции - 1, выступление на всероссийской конференции - 1 |
| Факультет экологии и инжиниринга | Кафедра энергетики | 2.02 Электротехника, электронная техника, информационные технологии | Оценка эффективности эксплуатации энергосилового оборудования насосных станций нефтедобывающих предприятий | Анализ способов выявления потенциала энергосбережения энергосилового оборудования. | Выбор способа оценки потенциала энергосбережения и энергоэффективности. Разработка методики оценки потенциала энергосбережения насосных агрегатов на освоке данных о их фактическом состоянии. | 2024 | Научный руководитель: доц. Мальгин Г.В., доц. Щекочихин А.В., доц. Чертов Р.А., доц. Малышева Н.Н. | прикладная | Собственные средства университета | Статья ВАК - 1, статья РИНЦ - 1, выступление на международной конференции - 1, выступление на всероссийской конференции - 1 |
| НИЛ | НИЛ геоэкологических исследований | 1.05 LE - Науки о земле, междисциплинарные | Оценка трансформации ландшафтов в условиях изменения климата на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры | Исследование природных и природно-антропогенных факторов, влияющих на функционирование геосистем и оптимальную работу инженерных сооружений | Получение актуальной информации о ландшафтах в виде цифровой картографической модели трансформации ландшафтов, а именно возможных пирогенных опасностей, зон подтопления, склоновых, русловых и эрозионных процессов, активизации криогенных процессов | 2024 | Научный руководитель: г.н.с. Коркин С.Е., исполнители: доц. Середовских Б.А., м.н.с. Исыпов В.А, асп. Сафин А.Р., Царегородцев А.Л., Кочергин Г.А., с.н.с. Коркина Е.А., студ. Енгибаров С.Р., студ. Бугаков Е.В., асп. Штогрина А.В. | фундаментальная | Российские научные фонды (РНФ и др.) | Статьи RSCI/Web of Science/Scopus - 3, статьи ВАК - 2, cтатьи РИНЦ - 3 |
| НИЛ | НИЛ имитационного моделирования | 1.02 EV - Информатика, приложения | Математическое моделирование ключевых процессов социально-экономического развития города Нижневартовска | 1. Исследование демографических процессов города Нижневартовска 2. Разработка методов оценки эффективности муниципальных учреждений 3. Разработка методов оптимизации автодорожного движения на регулируемых перекрестках города Нижневартовска 4. Разработка методов моделирования региональных социально-экономических процессов, определяющих развитие городов. | 1. Имитационные модели демографических процессов в г. Нижневартовске 2. Оценки эффективности муниципальных учреждений на основе метода динамического норматива 3. Имитационная модель автодорожного движения на регулируемых перекрестках г. Нижневартовска 4. Имимтационные модели ключевых социально-экономических процессов регионального уровня | 2024-2025 | Научный руководитель: г.н.с. Шульгин О.В., исполнители: г.н.с. Кутышкин А.В., с.н.с. Волкова И.А., с.н.с. Гутова С.Г., с.н.с. Данилова С.В., н.с. Галынчик Т.А., н.с. Середовских Б.А., н.с. Мамедли Р.Э., с.н.с. Сторчак Т.В. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 6, статьи РИНЦ - 4, выступления на конференциях - 4 |
| НИЛ | НИЛ комплексных исследований социальных систем | 5.03 HA - Образование и педагогика | Актуальные проблемы профессионального образования: теория, методология, анализ практики | 1. Изучение проблем формирования ценностных ориентаций обучающихся в процессе поликультурного образования; 2. Обоснование организационных моделей управления психолого-педагогического сопровождения субъектов педагогического взаимодействия; 3. Исследование направлений развития образования и социальной работы на основе интеграции научных областей знаний | 1. Раскрытие отдельных аспектов формирования ценностных ориентаций обучающихся в процессе поликультурного образования; 2. Построение элементов организационной модели управления психолого-педагогического сопровождения субъектов педагогического взаимодействия; 3. Выявление приоритетных направлений развития образования и социальной работы на основе интеграции научных областей знаний. | 2024 | Научный руководитель: в.н.с. Ибрагимова Л.А., исполнители: н.с. Бауэр Е.А., н.с. Истрофилова О.И., н.с. Салаватова А.М. | прикладная | Собственные средства университета | Статьи ВАК - 2, статьи РИНЦ - 3, выступления на научных конференциях различного уровня -3 |
| НИЛ | НИЛ комплексных исследований социальных систем | 6.01 MM - История | Дискуссионные проблемы истории России (конец XVI – ХХ вв.) | 1. Изучение дискуссионных и слабо исследованных проблем истории, историографии, источниковедения России; 2. Анализ исторического опыта урегулирования конфликтов в сфере супружеских отношений в Синодальный период; 3. Изучение и обобщение исторического опыта функционирования православных общественных организаций в конце XIX – начале ХХ вв. | 1. Раскрытие отдельных аспектов истории сибирского летописания, проблем освоения Западной Сибири в конце XVI – XVII вв. 2. Анализ опыта освоения нефтегазовых богатства Севера Западной Сибири в 1950-х – 1980-х гг. 3. Выявление общих и отличительных черт проступков и преступлений в супружеской сфере во второй половине XIX – начале XX вв. на материалах центральных губерниях Российской Империи и на периферии. 4. Комплексный анализ финансовой деятельности, просветительской работы региональных отделов Императорского Православного Палестинского общества в середине 1890-х – 1917 гг. | 2024 | Научный руководитель: в.н.с. Цысь В.В., исполнители: г.н.с. Солодкин Я.Г., н.с. Цысь О.П., с.н.с. Спичак А.В. | фундаментальная | Российские научные фонды (РНФ и др.) Собственные средства университета | Статьи RSCI/Web of Science/Scopus/ВАК(К1) - 4, статьи ВАК(К2) - 6, статьи РИНЦ - 12, монография - 1, выступления на научных конференциях различного уровня - 10, отчеты о НИР по выполнению грантов научных фондов (РНФ, РФФИ – РЦНИ, МК – ФПГ, НОЦ) |
| НИЛ | НИЛ спортивно-оздоровительных технологий | 3.03 XW - Науки о спорте | Научно-методическое обеспечение физкультурно-спортивной и оздоровительной деятельности населения ХМАО-Югры | 1. Изучение физических и социально-психологических особенностей молодых людей, вовлеченных в различные формы физкультурно-спортивной деятельности, предусматривающие проявление состязательности.  2. Оценка индивидуальных параметров физической нагрузки у участников различных физкультурно-спортивных соревновательных мероприятий.  3. Разработка концептуальной модели вовлечения студенческой молодежи в состязательные формы физкультурно-спортивной деятельности | 1. Изучены индивидуально-типологические особенности молодых людей, отдающих предпочтение определенным формам состязательной физкультурно-спортивной деятельности. Определены психоэмоциональное состояние, физическое состояние и параметры соревновательной нагрузки молодежи, добровольно принимавших участие в физкультурно-спортивных массовых мероприятиях.  2. Изучены индивидуальные параметры физической нагрузки и реакция на нее сердечно-сосудистой системы у участников различных физкультурно-спортивных соревновательных мероприятий.  3. Разработана концепция вовлечения студенческой молодежи в состязательные формы физкультурно-спортивной деятельности. | 2024 | Научный руководитель: с.н.с. Пащенко Л.Г., исполнители: студенты бакалавриата и магистратуры | фундаментальная | Собственные средства университета | Статьи RSCI/Web of Science/Scopus - 1, статьи ВАК - 2, статьи РИНЦ - 3, выступления на научных конференциях различного уровня - 2 |