

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе

 Т.А.Морозевич-Шилюк

« 30 » декабря 2024 г.

**План научно-исследовательских работ
учреждения образования «Белорусский государственный университет физической культуры» на 2025 год**

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
Научно-исследовательские проекты, выполняемые профессорско-преподавательским составом кафедр во второй половине дня по основной должности			
Направление 1. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ПОДГОТОВКУ ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ КАДРОВ ОТРАСЛИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА И ТУРИЗМА			
1.1.Создание современной информационной образовательной среды для подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров отрасли			
Кафедра философии и истории	Буйко Т.Н., заведующий кафедрой, д-р филос. наук, доцент	Тема 1.1.1 Физическая культура и спорт в национальной культуре Беларуси: исторический и социально-антропологический аспекты	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Профессиональная социализация студента – будущего спортивного тренера через приобщение к гуманитарному знанию: ценностно-нормативный и методический аспекты	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 5, учебно-методическое пособие – 1, ЭУМК – 1, акты внедрения – 2
Кафедра теории и методики физического воспитания и спорта	Прилуцкий П.М., доцент кафедры, канд. пед. наук, доцент	Тема 1.1.2 Инновационные подходы к совершенствованию информационной образовательной среды в сфере теории и практики физической культуры и спорта	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Современные направления развития теории и практики физической культуры и спорта	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 7, акты внедрения – 1, учебно-методическое пособие – 1

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
Кафедра иностранных языков	Волкова О.А., заведующий кафедрой, канд. истор. наук, доцент	Тема 1.1.3 Обучение иностранному языку студентов специальности «Спортивно-педагогическая деятельность (тренерская работа по виду спорта)» БГУФК	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Подготовка к публикации учебных пособий по английскому языку: «Бокс», «Тяжелая атлетика», «Каратэ», «Теннис», «Спортивные танцы», по немецкому языку: «Немецкий язык для спортсменов» для студентов II курса БГУФК, по французскому языку: «Французский язык для спортсменов» для студентов I курса БГУФК	Заключительный отчет. Учебно-методические пособия «Тяжелая атлетика», «Теннис», «Спортивные танцы» для студентов специализации «Тяжелая атлетика», «Теннис», «Спортивные танцы» – статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1; публикации в материалах конференций – 2; акты внедрения в образовательный процесс – 3
Кафедра белорусского и русского языков	Шабловский А.И., заведующий кафедрой, канд. пед. наук, доцент	Тема 1.1.4 Лингвистические и методические аспекты преподавания русского и белорусского языков для студентов БГУФК	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Разработка тестирующих комплексов по учебной дисциплине «Русский язык как иностранный»	Заключительный отчет. Учебно-методическое пособие «Русский язык как иностранный. Тесты, контрольные работы», статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 2, акт внедрения – 1
Кафедра социально-гуманитарных дисциплин в туризме и гостеприимстве	Медведева Ю.А., заведующий кафедрой, канд. экон. наук	Тема 1.1.5. Фундаментальные и прикладные исследования в области туризма и гостеприимства: традиции и инновации	
		V этап: 1-4 квартал 2025г. Обобщением результатов исследования и внедрение разработанных инновационных проектов в систему учреждений, организаций и предприятий сферы туризма и гостеприимства Республики Беларусь	Заключительный отчет, публикации в материалах конференций -2, статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1, коллективная монография -1, акты внедрения в образовательный процесс – 2,

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
			разработка переводного (русско-белорусского, белорусско-русского) словаря туристических терминов для нужд образовательного процесса
Кафедра менеджмента туризма и гостеприимства	Варвашеня А.А., заведующий кафедрой, канд. экон. наук, доцент	Тема 1.1.6. Современные информационно-коммуникационные технологии в обеспечении процесса подготовки специалистов по специальности «Туризм и гостеприимство»	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Комплексная модель внедрения современных информационно-коммуникационных технологий в процесс подготовки специалистов по специальности «Туризм и гостеприимство»	Заключительный отчет, материалы конференций – 4, акты внедрения в образовательный процесс – 2, статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1, ЭУМК – 5
Кафедра спортивного туризма и технологий в туристической индустрии	Подлиских В.Е., заведующий кафедрой, канд. биол. наук, доцент	Тема 1.1.7. Разработка и реализация компетентностной модели подготовки специалистов в сфере спортивного и рекреационного туризма в учреждении высшего образования	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Обобщение результатов исследования и внедрение компетентностной модели в процесс подготовки специалистов в сфере спортивного и рекреационного туризма в УВО	Заключительный отчет. Материалы конференций – 2, статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1, ЭУМК – 1, учебное пособие – 1
1.2. Интеграция научного знания, экспертной деятельности и инновационной практики в целях повышения качества учебно-тренировочного процесса			
Кафедра физиологии и биохимии	Гилеп И.Л., доцент кафедры, канд. биол. наук, доцент	Тема 1.2.1 Совершенствование процесса преподавания учебной дисциплины «Биохимия» в учреждениях высшего образования физкультурного профиля	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Подготовка и издание учебного пособия по учебной дисциплине «Биохимия» с учетом новых образовательных стандартов и современных достижений науки	Заключительный отчет. Издание учебного пособия «Биохимия», акт внедрения – 1

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
Кафедра педагогики	Заколотная Е.Е., заведующий кафедрой, канд. пед. наук, доцент	Тема 1.2.2 Современные научно-педагогические подходы к подготовке специалистов в сфере физической культуры, спорта и туризма	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Обоснование эффективности внедрения современных научных разработок в профессиональную педагогическую деятельность специалистов в сфере физической культуры, спорта и туризма	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 5, акты внедрения – 2
Кафедра психологии	Скробут Т.А., заведующий кафедрой	Тема 1.2.3 Научно-методическое обоснование практических заданий в системе подготовки по направлению специальности «Спортивная психология»	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Научно-методическое обоснование практических заданий консультационного направления для студентов специальности «Спортивно-педагогическая деятельность (спортивная психология)»	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 4, акты внедрения – 2
Направление 2. «НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ СПОРТСМЕНОВ ВЫСОКОЙ КВАЛИФИКАЦИИ И СПОРТИВНОГО РЕЗЕРВА»			
2.1. Психолого-педагогические механизмы повышения эффективности тренировочного процесса и соревновательной деятельности			
Кафедра велосипедного, конькобежного и конного спорта	Шупикова Е.Н., доцент кафедры, канд. пед. наук, доцент	Тема 2.1.1 Совершенствование учебно-тренировочного процесса спортсменов высокой квалификации и спортивного резерва по велосипедному, конькобежному, конному спорту и фигурному катанию на коньках	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Учебно-тренировочная и соревновательная деятельность в макроцикле подготовки к XXXII Олимпийским играм	Промежуточный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1, материалы конференций – 4, акты внедрения – 1, ЭУМК – 1

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
Кафедра фехтования, бокса и тяжелой атлетики	Рогатко А.И., заведующий кафедрой	Тема 2.1.2 Совершенствование процесса управления специализированной деятельностью спортсменов различной квалификации в видах единоборств и тяжелой атлетике	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Управление тренировочной и соревновательной деятельностью на основе конкретизации средств и методов специальной подготовки спортсменов	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1 (бокс, фехтование, тяжелая атлетика), материалы конференций – 3, акты внедрения – 2
Кафедра футбола и хоккея	Харитонов Е.С., старший преподаватель кафедры	Тема 2.1.3 Сравнительный анализ соревновательной и двигательной деятельности футболистов и хоккеистов в игре и тренировке	
		V этап 1–4-й квартал 2025 г. Критерии технико-тактической подготовленности, обуславливающие результативность соревновательной деятельности футболистов и хоккеистов	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1, материалы конференций – 4, акты внедрения – 1
Кафедра спортивной борьбы	Шахлай А.М., профессор кафедры, д-р пед. наук, профессор	Тема 2.1.4 Совершенствование тренировочной и соревновательной деятельности высококвалифицированных борцов	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Разработка модельных показателей соревновательной и тренировочной деятельности высококвалифицированных борцов	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 2, акты внедрения – 1, ЭУМК – 1
Кафедра водных видов спорта	Жуков С.Е., профессор кафедры, канд. пед. наук, доцент	Тема 2.1.5 Теоретико-методологические основы повышения эффективности тренировочного процесса спортсменов и соревновательной деятельности в водных видах спорта	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Совершенствование интегральной подготовленности спортсменов для повышения эффективности соревновательной деятельности в водных видах спорта	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1, учебно-методическое пособие – 1, материалы конференций – 5, акты внедрения – 1

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
Кафедра гимнастики	Белявский Д.Н., заведующий кафедрой, канд. пед. наук, доцент	Тема 2.1.6 Анализ основных сторон подготовки в гимнастических видах спорта, танцевальном спорте. Использование средств спортивно-прикладной гимнастики в различных видах спорта	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Анализ соревновательной деятельности спортсменов высокой квалификации и спортивного резерва в гимнастических видах спорта, танцевальном спорте и других видах спорта, применяющих средства спортивно-прикладной гимнастики	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 3, акты внедрения – 2.
Кафедра легкой атлетики	Юшкевич Т.П., профессор кафедры, д-р пед. наук, профессор	Тема 2.1.7 Научно-методическое обеспечение подготовки легкоатлетов на различных этапах многолетней подготовки	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Научно-методическое обеспечение тренировочного процесса спортсменов, специализирующихся в легкоатлетических прыжках	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 4, материалы конференций – 2, акты внедрения – 1
Кафедра спортивно-боевых единоборств и специальной подготовки	Харькова В.А., доцент кафедры, канд. пед. наук, доцент	Тема 2.1.8 Совершенствование системы управления учебно-тренировочной и соревновательной деятельностью спортсменов, специализирующихся в контактных видах единоборств, на различных этапах многолетней спортивной подготовки	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Обоснование эффективности системы управления учебно-тренировочной и соревновательной деятельностью спортсменов, специализирующихся в контактных видах единоборств, основанной на применении современных компьютерных технологий	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 2, акты внедрения – 1
Кафедра лыжного и стрелкового спорта	Юрчик Н.А., заведующий кафедрой, канд. пед. наук, доцент	Тема 2.1.9 Современные тенденции совершенствования учебно-тренировочного и соревновательного процессов в видах спорта: лыжные гонки, фристайл, горнолыжный спорт, биатлон, стрельба пулевая и спортивное ориентирование	
		V этап 1–4-й квартал 2025 г.	Заключительный отчет

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
		Внедрение новых направлений и корректировка методических рекомендаций по планированию и совершенствованию учебно-тренировочного и соревновательного процессов сборных команд БГУФК и национальных команд Республики Беларусь по видам спорта: лыжные гонки, фристайл, горнолыжный спорт, биатлон, стрельба пулевая и спортивное ориентирование	Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 3; материалы конференций – 1; акты внедрения – 2
2.2 Медико-биологическое и технологическое сопровождение современного спорта			
Кафедра анатомии	Мельнов С.Б., профессор кафедры, д-р биол. наук, профессор	Тема 2.2.1 Антропогенетические аспекты раннего спортивного отбора	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Моделирование результатов методом главных компонент или многофакторного анализа для выявления наиболее информативных индикаторов и формализации алгоритма (статистический анализ полученных данных)	Заключительный отчет Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 3, акты внедрения – 2, учебно-методическое пособие – 1
Кафедра физиологии и биохимии	Рубченя И.Н., заведующий кафедрой, канд. биол. наук, доцент	Тема 2.2.2 Особенности функционального состояния центральной нервной системы студентов – спортсменов БГУФК с различной направленностью тренировочного процесса	
		V этап 1–4-й квартал 2025 г. Обобщение результатов исследований, выработка рекомендаций по коррекции функционального состояния центральной нервной системы студентов-спортсменов БГУФК с различной направленностью тренировочного процесса	Заключительный отчет Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 2, акты внедрения – 2
Кафедра спортивных игр	Селявко Р.В., доцент кафедры, канд. пед. наук	Тема 2.2.3 Разработка модельных характеристик физической и функциональной подготовленности спортсменов в игровых видах спорта	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Модельные характеристики физической и функциональной подготовленности как составная	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
		часть модели спортсмена в игровых видах спорта (на примере баскетбола, волейбола, гандбола, тенниса, хоккея на траве и шахмат)	конференций – 1, акты внедрения – 3, методическое пособие – 1
Кафедра биомеханики	Сотский Н.Б., профессор кафедры, д-р пед. наук, профессор	Тема 2.2.4 Технологическое сопровождение физической культуры и спорта на основе тренажерных технологий и биомеханического моделирования	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Направления развития методик биомеханического моделирования и применения фрикционных тренажеров серии «Бизон» в различных видах спорта	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1, материалы конференций – 3, учебно-методическое пособие – 1, ЭУМК – 1
Кафедра спортивной медицины	Зборовский К.Э., заведующий кафедрой, канд. мед. наук, доцент	Тема 2.2.5 Разработать систему дифференцированного подхода к оценке функционального состояния спортсменов	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Разработка системы дифференцированного подхода к оценке функционального состояния спортсменов	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 5, материалы конференций – 5, акты внедрения – 2
Учебно-исследовательская лаборатория функциональной диагностики и восстановительных технологий; спортивно-педагогический факультет спортивных игр и единоборств	Зубовский Д.К., заведующий лабораторией, канд. мед. наук, Новицкая В.И., декан факультета, канд. пед. наук	Тема 2.2.6 Комплексное здоровьесберегающее сопровождение образовательного процесса студентов-первокурсников спортивно-педагогического факультета спортивных игр и единоборств по специальности «Тренер по виду спорта»	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Анализ динамики адаптивных резервов организма и результатов использования восстановительных технологий у студентов 2020–2024 годов поступления	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2; материалы конференций – 2; акты внедрения – 6; круглый стол по результатам НИР

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
Направление 3. ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ, ЛЕЧЕБНАЯ И АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА, ФИЗИЧЕСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ И ЭРГОТЕРАПИЯ			
Кафедра лечебной физической культуры и физической культуры дошкольников	Аниськова О.Е., заведующий кафедрой, канд. мед. наук, доцент	Тема 3.1 Разработка комплексных программ коррекции физического состояния лиц различного возраста с хроническими заболеваниями, травмами и особенностями психофизического развития	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Анализ полученных данных. Выработка рекомендаций оптимизации коррекции физического состояния лиц различного возраста с хроническими заболеваниями, травмами и особенностями психофизического развития	Промежуточный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 10, акты внедрения – 4
Кафедра физической реабилитации	Дворянинова Е.В., заведующий кафедрой, канд. пед. наук, доцент	Тема 3.2 Разработка и внедрение методик активизации резервных возможностей организма человека при выполнении различных видов двигательной активности	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Обобщение полученных результатов	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, акты внедрения – 2, учебно-методические пособия – 2
Кафедра технологий фитнеса	Будрюнас О.К., доцент кафедры, канд. пед. наук, доцент	Тема 3.3 Традиционные и инновационные фитнес-технологии в системе двигательной активности лиц различного возраста	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Традиционные и инновационные фитнес-технологии в системе двигательной активности лиц зрелого, пожилого и старшего возраста	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 1, материалы конференций – 3-5, акты внедрения – 1, учебно-методическое пособие – 1
Направление 4. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К РАЗВИТИЮ СПОРТА И ТУРИЗМА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ			
Кафедра менеджмента спорта	Остальцева О.Ю., заведующий кафедрой, канд. экон. наук, доцент	Тема 4.1 Инновационные подходы к развитию спорта в Республике Беларусь	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Направления развития спорта Республики Беларусь на инновационной основе	Заключительный отчет. Монография – 1, статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, в

Кафедра, лаборатория, структурное подразделение	Научный руководитель проекта	Тема планируемого проекта, этапы, сроки выполнения	Форма представления, ожидаемый результат
			изданиях РИНЦ – 3, материалы конференций – 4, акты внедрения – 1, ЭУМК – 1
Направление 5. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЗРОСЛЫХ В ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА			
5.1. Разработка и практическая реализация научно обоснованной инновационной системы дополнительного образования взрослых кадров отрасли физической культуры и спорта			
Институт повышения квалификации и переподготовки руководящих работников и специалистов физической культуры, спорта и туризма	Смотрицкий А.Л., заместитель директора по научно-методической работе, канд. пед. наук, доцент	Тема 5.1.1. Научно-методические основы оценки профессиональной компетентности кадров отрасли физической культуры и спорта в системе дополнительного образования взрослых	
		V этап: 1–4-й квартал 2025 г. Обобщение результатов исследования, подготовка практических рекомендаций по совершенствованию уровня профессиональной компетентности кадров отрасли физической культуры и спорта	Заключительный отчет. Статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК – 2, материалы конференций – 3, акты внедрения – 1