



Репкин С.Б., д-р экон. наук, доцент
(Белорусский государственный
университет физической культуры)



Морозевич-Шилюк Т.А.,
канд. пед. наук, доцент
(Белорусский государственный
университет физической культуры)

НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ СПОРТИВНОЙ НАУКИ



18–20 апреля в Белорусском государственном университете физической культуры прошел первый Международный научный конгресс «Ценности, традиции и новации современного спорта», который стал важным событием в сфере физической культуры, спорта и туризма. В конгрессе приняли участие более 500 человек из 18 стран мира: Армении, Беларуси, Болгарии, Грузии, Казахстана, Китая, Кореи, Латвии, Ливана, Литвы, Молдовы, Польши, России, Сербии, Турции, Украины, Чехии, Японии.

Данное масштабное мероприятие с участием специалистов мирового уровня позволило организовать конструктивный диалог ученых и практиков за счет активного внедрения различных форм, включая доклады-презентации, открытые дискуссионные площадки, мастер-классы, презентации проектов, круглые столы, выставки, семинары-практикумы.

Направления работы конгресса были определены с учетом основных тезисов программы развития науки до 2040 г., принятой в Республике Беларусь, среди которых:

- обеспечение активного взаимодействия академической, вузовской, отраслевой и корпоративной науки;
- широкое развитие эффективных форм кооперации науки, производства и образования;
- дальнейшее совершенствование системы подготовки научных кадров высшей квалификации;
- использование прогрессивных форм и методов мотивации эффективного труда ученых и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности;
- реализация масштабных мер по привлечению и закреплению талантливой молодежи в научно-инновационной сфере, участию молодежи в создании и развитии основополагающих научных школ мирового уровня;
- активизация участия белорусских ученых в научно-исследовательских, образовательных и инновационных проектах.

Вместе с тем стратегия развития университетской науки должна основываться на интересах заказчика, которым выступает Министерство спорта и туризма. В плане научно-технического и инновационного развития спортивной отрасли 2017–2020 гг. показано, что научно-техническая и инновационная деятельность в области физической культуры и спорта в 2017–2020 гг. будет направлена на выполнение мероприятий Государственной программы развития физической культуры и спорта в Республике Беларусь на 2016–2020 гг., выполнение инновационных проектов и проектов отраслевого назначения; издание научно-методической литературы; проведение научных и научно-практических мероприятий. Одна из первоочередных задач, на решение которой была направлена дискуссия специалистов, развернутая в рамках конгресса – актуализация проводимых исследований с учетом современных тенденций развития науки и требований заказчика.

Важность научного сопровождения для современного спорта подчеркнул в своем выступлении на пленарном заседании конгресса министр спорта и туризма Республики Беларусь Сергей Михайлович Ковальчук. Говоря о значимости проводимого мероприятия, министр отметил, что основа достижения результатов в спорте – это, в том числе, система научных

знаний, внедрение современных технологий. Конструктивный диалог ученых в этой сфере позволит выработать эффективные методики и рекомендации в развитии спорта.

Мировые спортивные державы перешли к формированию новой технологической базы, основанной на использовании новейших достижений в области теории и методики физического воспитания и спортивной тренировки, педагогики, психологии, биомеханики и биотехнологий, медицины, информатики, нанотехнологий и управления.

Процесс развития физкультурно-спортивной отрасли, активно происходящий сегодня в Республике Беларусь, затрагивает все направления физической культуры и спорта. Возникает острая потребность в специалистах, обладающих инновационным типом мышления, мобильностью и креативностью.



Привлечение современных научно-методологических технологий в сфере подготовки спортсменов высокого класса, обмен опытом с известными иностранными специалистами и тренерами – таковы цели международных встреч, одной из которых стал конгресс «Ценности, традиции и новации современного спорта».



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ПРОБЛЕМЫ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ БЫЛИ ОБСУЖДЕНЫ В ХОДЕ ОРГАНИЗОВАННЫХ В РАМКАХ КОНГРЕССА 5 МЕЖДУНАРОДНЫХ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЙ.

Самой масштабной из них стала конференция «Спорт высших достижений и подготовка спортивного резерва». Актуальность проблем, связанных с вопросами подготовки спортсменов, определяется значимостью основной цели – обеспечения эффективного функционирования системы многолетней подготовки для достижения максимального результата на Олимпийских играх и мировых чемпионатах.

Участники конференции в ходе обсуждения различных аспектов подготовки в спорте высших достижений пришли к единодушному мнению о том, что несмотря на высокий методологический уровень современной теории и методики подготовки спортсменов, необходима интеграция усилий ученых и практиков с целью совершенствования существующих методических подходов и научно обоснования инновационных путей их развития на всех уровнях подготовки олимпийского резерва и спортивной элиты. Специалисты указывают, что многофакторность и сложность рассматриваемых проблем позволяет найти оптимальные пути их решения только с позиций системного и синергетического подходов.

На конференции был опробован новый, ранее не использовавшийся на спортивных конгрессах, формат обсуждения научных проблем – дискуссионная площадка «Спорт высших достижений и подготовка спортивного резерва». В качестве оппонентов научной дискуссии выступили две команды: команда спортивной науки, представленная ведущими учеными нашей страны и зарубежными специалистами, и команда практиков, в состав которой вошли известные тренеры, руководители национальных команд по видам спорта и центров олимпийской подготовки. Диалог специалистов позволил актуализировать ряд идей, которые легли в основу предложений по актуализации проблематики дальнейших исследований.





Обсуждения были продолжены в рамках работы секционных заседаний по следующим направлениям: «Система подготовки спортсменов высокой квалификации», «Проблемы спортивного отбора и системы подготовки спортсменов олимпийского резерва», «Проблемные аспекты системы подготовки в сложнокоординационных видах спорта», «Актуальные проблемы подготовки спортсменов высокого класса и резерва в игровых видах спорта», «Проблемные аспекты системы подготовки в циклических видах спорта», «Современные вопросы оптимизации процесса многолетней подготовки в видах спортивных единоборств», «Биомеханические аспекты спортивной деятельности», а также на семинаре-практикуме с организацией экспозиции лабораторного оборудования и немедикаментозных технологий, применяемых в спорте. Перспективы внедрения в учебно-тренировочный процесс инновационных технологий рассматривались в ходе Международного научно-практического семинара для тренеров и судей по боксу «Современные вопросы оптимизации процесса многолетней подготовки в видах спортивных единоборств», на научно-практическом семинаре «Прикладная фармакология». Важный акцент был сделан на привлечение молодых, находящихся в стадии становления ученых, к проведению исследований в области спорта. С этой целью обсуждение результатов исследований, полученных студентами, магистрантами и аспирантами, было проведено в рамках круглого стола молодых ученых «Научно-методическое сопровождение подготовки олимпийского резерва и спортсменов национальных команд». Анализ итогов круглого стола позволил сформулировать тезис о том, что активизация научно-исследовательской работы и деятельности по подготовке молодых ученых должна стать одним из приоритетных направлений развития университета.



По результатам работы конференции был определен ряд актуальных направлений научных исследований, требующих решения на организационном, научном и эмпирическом уровнях:

- совершенствование методик, обеспечивающих высокую прогнозную эффективность спортивного отбора;

- обоснование стратегических направлений дальнейшего совершенствования системы подготовки спортсменов на этапах многолетней подготовки;

- выявление адаптационных резервов и возможностей организма спортсменов, связанных с увеличением тренировочных нагрузок и определением их специализированной направленности;

- поиск нетрадиционных внутренировочных, фармакологических и немедикаментозных средств, обеспечивающих эффективное протекание адаптационных процессов и восстановительных реакций при выполнении интенсивных тренировочных и соревновательных нагрузок;

- обоснование и внедрение в систему управления подготовкой спортсменов современной диагностической техники и компьютерных технологий, обеспечивающих мультипараметрическую обработку показателей.

Участники конференции поддержали идеи, направленные на межотраслевое и междисциплинарное сотрудничество для продвижения и внедрения эффективных технологий, обеспечивающих решение актуальных проблем спорта высших достижений.



Обсуждение вопросов подготовки квалифицированных и юных спортсменов проходило и на XV Международном методическом семинаре по спортивной психологии. Методический семинар является достаточно эффективной формой обмена опытом специалистов по спортивной психологии, информирования студентов, тренеров и спортсменов о новых формах, средствах и методах психологической подготовки, что свидетельствует о целесообразности его дальнейшего ежегодного проведения.

При этом в ходе обсуждения специалисты отметили необходимость координации деятельности с целью определения единых требований к планирующей и отчетной документации спортивного психолога, а также широкого использования социальных сетей для объединения спортивных психологов разных стран в профессиональное сообщество.





За последние годы экономические отношения в области спорта и спортивной индустрии в нашей стране претерпевают существенные изменения. В связи с этим серьезные задачи стоят сегодня перед спортивными менеджерами и предпринимателями. Возможности модернизации сложившейся системы экономических отношений в спорте, вопросы подготовки специалистов, обладающих современными знаниями, в первую очередь экономики спорта, обсуждались в рамках Конгресса на Стратегической сессии «Менеджмент, маркетинг и экономика спорта». Обсуждения по данной тематике прошли в рамках панельной дискуссии и стали отправной точкой для серии запланированных на базе университета мероприятий (семинаров, круглых столов бизнес-презентаций), которые пройдут в следующем году.



В рамках работы конгресса в штаб-квартире Национального олимпийского комитета Республики Беларусь и учреждениях образования (ГУО «Ясли-сад № 250 г. Минска, ГУО «Средняя школа № 59 г. Минска») состоялась Международная научно-практическая конференция «Олимпийское образование» и выставка «Фестиваль образовательных проектов по олимпийскому образованию». Участники конференции отметили, что в нашей стране выстроена система олимпийского образования, реализуемая на разных уровнях, начиная от образования дошкольников, школьников, студентов училищ олимпийского резерва и УВО. Олимпийское образование рассматривается как одна из действенных форм идеологического воспитания, формирования нравственных ценностей и патриотизма у детей и молодежи. Участники конференции поддержали идею необходимости объединения усилий для успешного развития олимпийского образования, выступили с предложениями по активизации академического обмена между учреждениями высшего образования, национальными олимпийскими академиями и другими олимпийскими и спортивными структурами в области олимпийского образования;



расширению международного участия в научных образовательных проектах по олимпийскому образованию; разработке совместных научно-исследовательских программ и методик по олимпийскому образованию в учреждениях образования.

Закрепление устойчивой и позитивной динамики в сферах оздоровления населения, развития физической культуры в учреждениях образования является одной из задач, определенных Государственной программой развития физической культуры и спорта в Республике Беларусь на 2016–2020 гг. Возможные пути реализации мероприятий в рамках этого направления государственной программы обсуждались в ходе Международной научно-практической конференции «Физическая культура и здоровье: проблемы развития и совершенствования», «Физическое воспитание и спорт как факторы физического и духовного оздоровления нации». Методические приемы и воз-



можности применения современных средств были представлены на мастер-классах «Целенаправленная функциональная гимнастика как один из подходов на начальном этапе персональной тренировки», «Танцевальный пилатес».



Актуальной проблемой остаются кадры, подготовка которых должна быть максимально ориентирована на решение прикладных задач. Крайне остро в настоящее время стоит вопрос о формировании научных кадров, обладающих креативными навыками работы в активно развивающемся спортивном и быстро меняющемся научном пространстве, владеющих новыми современными методами исследования. Кроме того, важным является определение модели современного специалиста в сфере спорта и физической культуры. Эти вопросы обсуждались в рамках круглых столов «Педагогические технологии повышения профессионального мастерства специалистов физической культуры и спорта» и «Актуальные вопросы подготовки специалистов – тренеров по видам спорта». В результате проведенных дискуссий было сформулировано предложение о необходимости дальнейшей разработки этой важной задачи, поиска путей ее решения, соответствующих вызовам современности.



Инновационные технологии в сфере туризма, гостеприимства, рекреации и экскурсоведения

В соответствии с приоритетами социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 гг., в число которых входят рост и диверсификация экспорта товаров и услуг, обеспечение сбалансированности внешней торговли (экспорт) в нашей стране реализуется Государственная программа «Беларусь гостеприимная», основной целью которой является формирование и развитие современного конкурентоспособного туристического комплекса, внесение вклада туризма в развитие национальной экономики. Об-

Социально-экономические и организационно-правовые аспекты деятельности в сфере туризма и гостеприимства:

- повышение качества стратегического планирования в сфере туризма и гостеприимства, разработка инновационных, гибких, комплексных стратегий отраслевого развития при ориентации на ключевые страновые конкурентные преимущества, активное взаимодействие государственного, общественного и частного секторов, дальнейшую интеграцию национальной индустрии в мировое туристическое пространство;

- общее повышение качества услуг в сфере туризма и гостеприимства с использованием правовых, экономических, организационных мер, приведение национальной системы обеспечения качества в соответствие с международными стандартами;

- повышение качества системы статистической отчетности и аналитики в сфере туризма и гостеприимства, в том числе полноценное использование системы спутниковых счетов в туризме;

- повышение качества организации регионального управления в сфере туризма и гостеприимства, формирования туристических кластеров, использование потенциала малых исторических городов.

Система формирования и продвижения национального туристического продукта:

- формирование системы эффективного территориального маркетинга, продвижения туристических дестинаций как целостных экономических, инфраструктурных, историко-культурных, экологических комплексов при эффективном взаимодействии между субъектами индустрии туризма и гостеприимства, государственными органами, общественными объединениями, организациями с частно-государственными формами партнерства;

суждение перспективных задач и путей их решения в этой области прошло в ходе работы XII Международной научно-практической конференции «Инновационные технологии в сфере туризма, гостеприимства, рекреации и экскурсоведения». Подводя итоги конференции, участники предложили определить в качестве приоритетных следующие направления исследований, нормотворческой и образовательной деятельности в сфере туризма, гостеприимства, рекреации и экскурсоведения.

- внедрение в процесс обслуживания туристов современных технических и технологических средств, включая современные персональные носимые устройства (смартфоны, смарт-браслеты, приборы виртуальной и дополненной реальности, аудиогиды, средства навигации);

- развитие в качестве приоритетных следующих видов туризма в национальной туристической индустрии: спортивно-событийного, делового, МТСЕ-туризма, агроэкологического, образовательного, культурного, городского туризма;

- внедрение инновационных форм в организацию санаторно-курортного оздоровления и лечения населения, обеспечивающих полную реализацию потенциала санаторно-курортных ресурсов;

- повышение качества разработки и планирования маршрутов в спортивном туризме, активных видах туризма, разработка технологий управления рисками, подготовка квалифицированных специалистов-инструкторов, спасателей по отдельным видам спортивного туризма;

- повышение качества обслуживания групп туристов с особыми потребностями, включая слабовидящих, лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата, принятие действенных мер по созданию безбарьерной среды.



Непрерывное образование в сфере туризма, гостеприимства, рекреации и экскурсоведения:

- общее повышение качества образовательных услуг и их практикоориентированности, методическое совершенствование организации учебных и производственных практик студентов и слушателей туристических УВО;

- повышение квалификации кадров для организации, проведения и продвижения крупномасштабных спортивных мероприятий, в том числе II Европейских игр;

- разработка эффективных механизмов совершенствования институциональной структуры рынка

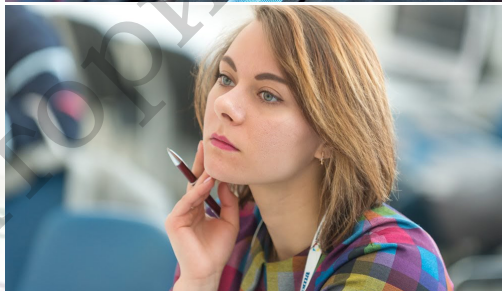
труда, в том числе посредством систем мониторинга карьеры выпускников УВО туристического профиля;

- дальнейшее развитие неформальных инновационных форм организации обучения на основе формирования клубов по интересам, к примеру, «Клуб экскурсовода», «Английский клуб», «Бизнес-клуб»;

- дальнейшее методическое совершенствование образовательной деятельности с использованием проектного подхода, проблемного обучения, иных развивающих форм и методов;

- повышение эффективности продвижения образовательных услуг в сфере туризма на международные туристические рынки.

Научная мысль. Преемственность поколений





С 21 по 30 июня 2019 года в Минске состоится грандиозное для нашей страны и мировой общественности событие – II Европейские игры. Подготовка к успешному проведению этого спортивного форума в стране уделяется большое внимание. В рамках Конгресса по инициативе фонда «Дирекция II Европейских игр – 2019» был проведен круглый стол «Волонтерская программа II Европейских игр – 2019: особенности набора, обучения и управления». Помимо методологии и организации обучения волонтеров, специалисты обсудили пути сохранения и приумножения образовательного и гуманитарного наследия II Европейских игр, инновационные подходы для решения задач волонтерской программы.



В современном мире, несмотря на обилие политических и экономических проблем, спорт по праву занимает одну из ведущих позиций в жизни общества. Безусловно, понять и прогнозировать глубинное влияние спорта на различные стороны нашей жизни позволяет именно наука, так как мир вокруг нас также меняется с рекордной скоростью. Подводя итоги Конгресса, все участники пришли к единому мнению о том, что современная наука не делается в одиночку. Необходимы надежные, профессионально подготовленные партнеры. Эти утверждения не требуют доказательств. Задачи, которые предстоит решать в отрасли «Физическая культура, спорт и туризм», как правило, носят интегральный характер. Разумное партнерство, как внутри университета, так и с внешними организациями, позволит не только добиться концентрации научных знаний специалистов, но и существенно снизить затратность на приобретение дорогостоящей аппаратуры, а также даст возможность добиваться цели в короткие сроки.

