

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

о научно-педагогической школе профессора А.Г.Фурманова
по спортивным играм и оздоровительной физической культуре

1. Наименование учреждения высшего образования: учреждение образования «Белорусский государственный университет физической культуры» (БГУФК).

2. Направление научных исследований:

а) Формирование здоровья и здорового образа жизни граждан Республики Беларусь средствами физической культуры.

По данному направлению обобщен многолетний опыт БГУФК и других заинтересованных организаций в вопросах оздоровления граждан средствами физической культуры, повышения их работоспособности, формирования здорового образа жизни.

Члены научно-педагогической школы (НПШ) приняли участие в разработке первого Закона Республики Беларусь «О физической культуре и спорте» (1993 г.), первой «Государственной программы развития физической культуры и спорта» (1997 г.), Образовательного стандарта Республики Беларусь «Высшее образование», специальность П.02.02.00 (2001 г.), Концепции высшего физкультурного образования в Республике Беларусь на 2002-2005 и последующие годы.

Специалистами, входящими в состав НПШ, выполнены НИР:

– Исследование и изыскание способов устранения производственного утомления рабочих Оршанского завода «Красный Октябрь (1973 г.), Минского ПО «Горизонт» (1982 г.); Минского моторного завода (1986 г.), ПО «Строймаш (1988 г.) и других.

– Руководитель НИР – А.Г.Фурманов. Исполнители – ученые и практики: А.К.Дашинский, Ю.А.Коломейцев, Э.В.Франковский, З.К.Крылова, Л.И.Голод, В.М.Бобр, В.И.Морозов, А.А.Крапотин, А.М.Шахлай, В.Я.Кротов, Л.Д.Глазырина, Л.Н.Левшина, А.Я.Вилькин, Л.А.Лойко, М.Б.Юспа, М.С.Юзленко, В.А.Алешкевич, А.И.Герус, Г.И.Метельский, Р.Л.Титиевская, Л.М.Половцева, К.А.Батурин, С.Л.Пристром, С.В.Хожемпо, О.М.Чикова и другие;

– Физическое развитие, физическая подготовленность и оздоровление трудящихся Лепельского района средствами физической культуры (1989, 1990 г.г.); здоровья студентов (2000 г.), здоровья населения, проживающего на территориях радионуклидного загрязнения (2000, 2002, 2004, 2006 г.г.).

Руководитель НИР – А.Г.Фурманов. Исполнители ученые и практики: Власенко С.Н., Кисель В.В., Дашинский А.К., Коломейцев Ю.А., Серяков Г.В., Францкевич Н.Н., Юспа М.Б., соколов В.А., Морозов В.И., Алешкевич В.Л., Крапотик А.А., Кагонов В.Я., Менделов В.И., Левшина Л.Н., Глазырина

Л.Д., Соловцов В.В., Ступень М.П., Федорович С.В., Герус А.И., Машарская Н.М., Геллер М.Е., Смушкевич И.З., Каминский В.В., Шестакова Т.Н., Логвина Т.Ю., Голод Л.И., Бобр В.М., Паромчик Е.И., Крылова З.К. и другие.

По данному направлению защищены кандидатские и докторские диссертации:

1. Антипин, Н.И. «Послетрудовая реабилитация и профессионально-прикладная физическая подготовка операторов персональных компьютеров»: дис. ...канд.пед.наук. – Минск, 1997. – 199 с.

2. Храмов, В.В. «Целесообразность и оздоровительная эффективность занятий физическими упражнениями в условиях воздействия факторов Чернобыльской катастрофы»: дис. ...канд.пед.наук. – Минск, 1998. – 187 с.

3. Романова, О.В. «Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов учреждений высшего образования туристического профиля»: дис. ... канд. пед. наук. – Минск, 2013. – 136 с.

4. Горовой, В.А. «Организационно-методические основы физической рекреации студентов»: дис. ... канд. пед. наук. – Минск, 2013. – 171 с.

5. Храмов, В.В. «Инновационные технологии обучения двигательным действиям в системе физкультурного образования (на примере Республики Беларусь)»: дисс. докт. пед. наук. – Минск, 2016. – 284 с.

6. Наскалов, В.М. «Теоретические основы физического воспитания студентов, обучающихся в экологически неблагоприятных условиях»: дисс. ... докт. пед. наук.. – Минск, 2017. – 274 с.

Изданы учебники и учебные пособия:

– Фурманов, А.Г., Юспа, М.Б. «Оздоровительная физическая культура : Учебник для студентов вузов». – Мн. : Тессей, 2003. – 528 с.

– Фурманов, А.Г. «Физическая рекреация» : учебник для студентов вузов». – Мн. : МЕТ, 2012. – 495 с.

– Фурманов, А.Г., Круталевич, М.М., Кузьмина, Л.И. «Теория и методика физического воспитания» : учебное пособие под общей редакцией А.Г.Фурманова и М.М.Круталевича. – Минск : БГПУ, 2014. – 416 с.

– Кобринский, М.Е., Фурманов, А.Г. «Физическая культура и здоровье» : пособие для учителей. – В 3-х частях. – Мн. : Аверсев, 2016. 1-я часть. – «Основы знаний» (368 с.); 2-я часть – «Циклические и сложнокоординационные виды спорта» (446 с.) ; 3-я часть – «Подвижные и спортивные игры» (478 с.).

б) Научно-педагогическое обеспечение подготовки спортсменов в области спортивных игр.

По данному направлению обобщен многолетний опыт БГУФК и других заинтересованных организаций в вопросах подготовки и совершенствования спортсменов, занимающихся спортивными играми.

Специалистами, входящими в состав НПСШ, выполнены НИР:

– «Совершенствование физической и технико-тактической подготовленности игроков сборной мужской команды БССР по волейболу».

Отчет о научно-исследовательской работе по теме республиканского плана «Совершенствование системы подготовки к VII Спартакиаде народов СССР сборных команд БССР и БГОИФК по волейболу. – Минск, 1980. – 34 с.

Руководитель НИР – А.Г.Фурманов. Исполнители: Ивановский В.Я., Бродский В.И., Россо Г.Н., Кудрицкий Ю.Н., Ахмеров Э.К., Гресько Л.П., Ганночка Л.М., Гулюк Т.П., Князев В.А.

– «Исследование результативности и эффективности атакующих действий высококвалифицированных спортсменов в игровых видах спорта (на примере баскетбола, волейбола, гандбола, тенниса)».

Руководитель НИР – А.Г.Фурманов, Л.И.Акулич. Исполнители: Хорошилов К.А., Давидович Т.Н., Лапухина Э.А., Пеньковский А.С., Куц Т.А., Запелалова М.Ю., Селявко Р.В., Гуткович А.А., Третьяк В.Л., Бойко И.И., Жигунова Е.А., Цагельникова А.А., Ахмеров В.Э., Цыганов О.В.

Для тренировки спортигровиков разработаны, апробированы и внедрены технические средства и тренажеры.

1. Фурманов А.Г. «Прибор для определения быстроты реакции и начальной скорости спортсмена». Авторское свидетельство № 276555. Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР. – М., 1970.

2. Фурманов А.Г. «Устройство для тренировки волейболистов». Авторское свидетельство на изобретение № 549156 (СССР), 1976.

3. Фурманов А.Г. «Тренажер для совершенствования техники владения мячом». Авторское свидетельство № 636000, Госкомитет Совета Министров СССР по делам открытий и изобретений. – М., 1978.

Защищены кандидатские и магистерские диссертации по спортивным играм:

1. Половцева, Л.М. «Интенсификация тренировочных нагрузок в процессе подготовки юных баскетболисток»: дис. ...канд.пед.наук. – Минск, 1980. – 154 с.

2. Гынку, Г.К. «Совершенствование технической подготовленности волейболистов путем применения нетрадиционных средств тренировки»: дис. ...канд.пед.наук. – Минск, 1986. – 168 с.

3. Пимахин, Е.А. «Программированное обучение юных волейболисток технике волейбола»: дис. ...канд.пед.наук. – Минск, 2014. – 131 с.

4. Тропникова, Д.В. «Повышение выносливости футболисток высокой квалификации в годичном цикле тренировки»: дисс...канд. пед. наук. – Минск, 2014. – 142 с.

5. Осадчая, Н.С. «Сопряженное формирование технических приемов и тактических действий баскетболисток 13-15 лет». – Минск, 2015. – 187 с.

6. Пеньковский, А.С. «Физическая подготовка судей по баскетболу»: магистерская дис. на соиск. академ. степени магистра пед.наук. – Минск, 2020. – 110 с.

7. Жигунова, Е.А. «Формирование техники игры вратаря в гандболе (на примере стойки готовности)»: магистерская дис. на соиск. академ. степени магистра пед.наук. – Минск, 2020. – 105 с.

Изданы монография, учебные и учебно-методические пособия:

– Фурманов, А.Г. «Подготовка волейболистов»: монография / А.Г.Фурманов. – Минск : МЕТ, 2007. – 329 с.

– Фурманов, А.Г. «Спортивные и подвижные игры и методика преподавания (в вопросах и ответах): учеб.-метод. пособие / А.Г.Фурманов [и др.]; под общ. ред. А.Г.Фурманова. – Минск : БГУФК, 2018. – 184 с.

– Фурманов, А.Г. «Волейбол: учеб. пособие» / А.Г.Фурманов, Л.И.Акулич. – Мн. : БГУФК, 2019. – 371 с.

– Фурманов, А.Г. Методика преподавания подвижных игр : учеб.-метод. пособие / А.Г.Фурманов ; Белорус.гос.ун-т физ.культуры. – Минск : БГУФК, 2020. – 49 с.

3. Наименование факультетов:

Факультет оздоровительной физической культуры.

Спортивно-педагогический факультет спортивных игр и единоборств.

4. Наименование кафедр:

а) кафедра оздоровительной физической культуры

б) кафедра спортивных игр

5. Содержание направлений научных исследований, проводимых в рамках НПШ, соответствует:

по рубрике ГРНТИ 14 – народное образование, педагогика; 77 – физическая культура и спорт;

по рубрике ВАК:

специальность 13.00.04 – теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры.

5. НПШ, возглавляемая А.Г.Фурмановым создана в 1973 году.

А.Г.Фурманов – педагог, ученый, практик, доктор педагогических наук, академик Белорусской инженерной Академии (диплом № 426, от 29 марта 2002г.); академик Украинской Академии экономической кибернетики (диплом № 562, от 08 декабря 2009г.); почетный профессор Запорожского национального университета (диплом № 71, от 28 января 2014г.); профессор Российской международной академии туризма (аттестат АП № 0027, от 16 мая 1998 г.); профессор; Заслуженный тренер БССР; «Отличник физической культуры и спорта»; «Отличник образования Республики Беларусь»; профессор кафедры спортивных игр БГУФК.

Состав НПШ – 57 чел., в том числе: докторов наук – 15 чел.; кандидатов наук – 37 чел.; аспирантов – 2 чел.; докторантов – 1 чел.; соискателей – 2 чел. Из них молодых ученых до 35 лет – 12 чел.

НПШ на протяжении ряда лет сотрудничает с кафедрами и факультетами физического воспитания ВУЗов Беларуси: кафедрой спортивных игр ГЦОЛИФК (г. Москва); Российской международной академией туризма; институтом физкультуры и спорта Молдавии;

Запорожским национальным университетом (Украина); Институтом менеджмента туризма (Польша); Крымским государственным университетом.

А.Г.Фурманов 12 лет входил в состав КНГ при сборных командах СССР по волейболу, ставших чемпионами XIX (мужчины и женщины) и XX (мужчины) Олимпийских игр. 19 лет возглавлял КНГ при сборных командах БССР по волейболу.

За вклад в развитие физической культуры и спорта он награжден:

– Государственным комитетом Совета министров СССР по делам открытий и изобретений тремя серебряными медалями (свидетельство № 276555 (1970 г.); свидетельство № 549156 (1976 г.); свидетельство № 636000 (1978 г.) за изобретение приборов и тренажеров для тренировки спортсменов.

– Главным комитетом ВДНХ СССР за достигнутые успехи в развитии народного хозяйства СССР двумя серебряными медалями в 1988 г. (удостоверение № 22384) и в 1989 г. (удостоверение № 35252).

– Государственным комитетом БССР по физической культуре и спорту в звании «Заслуженный тренер БССР» (1988 г.).

– Государственным комитетом СССР по народному образованию в звании «Профессор» (1989 г.).

– Государственным комитетом СССР по физической культуры и спорту удостоверением «Отличник физической культуры и спорта» (1989 г.).

– Медалью «Ветеран труда» (1991 г.).

– Государственным комитетом Республики Беларусь по физической культуре и спорту Почетным знаком «За развитие физической культуры и спорта в Республике Беларусь» (1994 г.).

– Комитетом по физической культуре и спорту при Совете Министров БССР памятной медалью «За активность и долголетие» (1994 г.).

– Министерством образования Республики Беларусь нагрудным знаком «Отличник образования Республики Беларусь» (2004 г.).

– Общественным объединением «Солдаты особого риска» медалью «20 лет закрытия Семипалатинского ядерного полигона» за вклад в решение проблемы экологической безопасности (2011 г.).

– Белорусским комитетом работников культуры «Почетным знаком» (2014 г.).

– Президентом Республики Беларусь медалью «За трудовые заслуги» (Указ № 373 от 10 октября 2017 г.).

– Белорусским профессиональным союзом работников культуры, информации, спорта и туризма «Почетным знаком» (удостоверение № 855 от 29.03.2019 г.).

Актуальность и перспективность развития научного направления НПШ доказаны конкретными инновациями.

В институтах физической культуры СССР по решению коллегии Минспорта СССР, по опыту БГУФК, впервые была открыта новая специальность с квалификацией – «Инструктор-методист по

оздоровительной физической культуре». Для подготовки названных специалистов членами НППШ была разработана учебная программа и на ее основе в 2003 году А.Г. Фурмановым и М.Б. Юспой издан учебник – «Оздоровительная физическая культуры».

Многолетний опыт работы с клубными и со сборными командами БССР и СССР по волейболу А.Г.Фурмановым был обобщен в монографии «Подготовка волейболистов», изданной в 2007 г. В нее вошли методические рекомендации для работы с дошкольниками – «Играйте в мини-волейбол»; учащимися – «Юный волейболист»; студентами – «Студенческий волейбол»; работающими – «Волейбол на лужайке, в парке, во дворе».

Члены НППШ В.А.Соколов (руководитель), А.Г.Фурманов и С.В.Федорович возглавили группу ученых БГУФК по разработке рекомендаций, издав пособие «Повышенная радиация и физическая культура» (1997 г.), для использования специалистами по физической культуре и спорта, направленных на минимизацию последствий Чернобыльской катастрофы. Это позволило разработать учебные программы и контрольные нормативы для занимающихся физической культурой и спортом.

Учеными БГУФК – членами НППШ была выполнена НИР «Формирование физического здоровья детей и молодежи, проживающих на территориях радионуклидного загрязнения» Президентской темы «Дети Беларуси» (подтема «Дети Чернобыля»), которая была положена в основу разработанных учебных программ для школьников.

Развитию научного направления НППШ послужила также НИР «Формирование конкурентноспособной системы непрерывного образования специалистов сферы туризма, гостеприимства, рекреации и экскурсоведения»: отчет НИР / БГУФК ; рук. : М.Е. Кобринский, Л.В. Сакун, А.Г. Фурманов. – Минск, 2010. – 161 с. Материалы НИР изложены в изданном А.Г.Фурмановым учебнике «Физическая рекреация» (2012 г.).

6. Материально-техническая база НППШ полностью удовлетворяет ее потребности.

Кафедры ОФК и спортивных игр принимают активное участие в проводимых НППШ научных конференциях, предоставляют залы и аудитории, оборудуют их необходимым инвентарем и приборами.

7. Подготовка научных кадров высшей квалификации.

По основным направлениям деятельности НППШ, за последние 3 года, прошли апробацию и защищены две докторские диссертации (Наскалов В.М. и Храмов В.В.), шесть кандидатских диссертаций (Романова О.В., Осадчая Н.С., Шкирьянов Д.Э., Горовой В.А., Якубовский Д.А., Тропникова, Д.В.), две магистерские диссертации (Пеньковский А.С., Жигунова Е.А.).

За последние 3 года члены НППШ приняли участие в 7 республиканских и в 5 международных конференциях. Проведены 2 симпозиума, 3 научные конференции, заседание круглого стола и т.п.

Члены НПШ постоянно оказывают консультативную помощь молодым ученым, редактируют материалы научных конференций, выступают в роли оппонентов и рецензентов научных трудов.

9. Почтовый адрес НПШ, телефоны:

Беларусь, г. Минск, 220020, пр. Победителей, 105, БГУФК

Факультеты:

Оздоровительной физической культуры, тел. 3745344

Спортивно-педагогический факультет спортивных игр и единоборств.,
тел. 3697272

Кафедры:

Оздоровительной физической культуры, тел. 3697486

Спортивных игр, тел. 3695939