

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

НОВОСТИ
ФАКУЛЬТЕТОВ

В рамках профориентационной кампании для девятиклассников США № 29 г. Гомеля организовали ознакомительную экскурсию по учебным и научным лабораториям биологического факультета. На многочисленных вопросы школьников ответила замдекана по профориентационной работе, старший преподаватель кафедры зоологии и охраны природы Т.В. Азявчикова. Ребята также получили буклеты о факультете.

Волонтерский отряд "Планета Доброты" геолого-географического факультета провел благотворительную акцию в помощь малоимущим и многодетным семьям, приуроченную ко Дню пожилых людей и Дню матери. Вещи, предметы быта, инвентаря, игрушки, собранные студентами, преподавателями и сотрудниками факультета, волонтеры передали в городской центр социального обслуживания семьи и детей.

Студенты 2-5 курсов факультета иностранных языков за активное участие в общественной жизни факультета были поощрены экскурсией в областной музей военной славы. Они смогли увидеть не только документальные фотоматериалы и фотографии, но и подлинные образцы оружия, начиная с каменного века, личные вещи и награды видных военачальников и рядовых воинов — героев, защищавших и освобождавших Гомельщину от немецко-фашистских оккупантов. Студенты ознакомились с экспозициями, посвященными партизанскому движению, подвигу женщин и совсем юных воинов — наших земляков. В залах музея есть также материалы, свидетельствующие о воинской славе гомельчан в мирные дни. Удалось посмотреть и экспонаты созданного три года назад Музея криминалистики. Никого не оставила равнодушным открытая экспозиция военной техники во внутреннем дворе музея.

Старший преподаватель кафедры теоретической физики физического факультета С.А. Лукашевич приняла участие в Международной научной школе "Космология, струны, новая физика" в рамках программы "Дубненская международная школа теоретической физики", которая проходила в Лаборатории теоретической физики им. Н.Н. Боголюбова Объединенного института ядерных исследований (г. Дубна Московской обл.). В течение двух недель на английском языке были прослушаны и обсуждены лекции ведущих международных специалистов.

Заместитель декана физического факультета Д.Л. Коваленко принял участие в "Ярмарке по высоким техническим разработкам — 2013 города Нинбо" (КНР). На ней были представлены научные разработки нашего университета, проведены переговоры с рядом китайских компаний.

На базе научно-исследовательской лаборатории олимпийских видов спорта факультета физической культуры, которая в настоящее время входит в структуру научно-практического центра "Современные спортивные технологии", проведено комплексное обследование кандидатов в национальную сборную Республики Беларусь по плаванию.

По материалам сайта
gsu.by.

И НОВЕСТ РАСШИРЯЕТ ГОРИЗОНТЫ

На базе Королевского технического университета г. Стокгольм (Швеция) прошла очередная координационная встреча-семинар в рамках реализации проекта ТЕМПУС "Иновест. Восточное партнерство в сфере педагогических инноваций в рамках инклюзивного обучения".

В работе семинара приняли участие представители всех стран-участников и учреждений партнеров из шести стран — Испании, Германии, Швеции, Беларуси, Украины, Молдовы. В состав международного консорциума университетов входят четыре белорусских партнера: Министерство образования, Белорусский государственный педагогический университет им. М. Танка, Минский городской институт развития образования и Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины. Делегацию нашего вуза возглавлял проректор по учебной работе С.А. Хахомов.

Реализация данного проекта осуществляется факультетом психологии и педагогики, а также институтом повышения квалифика-

ции и переподготовки кадров ГГУ.

Основным лейтмотивом встречи стало обсуждение учебных модулей, курсов и учебных пособий для подготовки учителей, директоров школ и промоуторов инклюзивного образования. Наш университет является ответственным за подготовку модуля "Инновационная педагогика", а также лабораторных практикумов. Работа по созданию модуля ведется в плотном контакте с остальными участниками проекта.

Участники семинара получили возможность ознакомиться с системой образования Швеции, посетить учебные аудитории и лаборатории Королевского технического и Стокгольмского университетов.

Подобные международные мероприятия помогают установить контакты не только с западноевропейскими университетами, но и вузами стран СНГ. К примеру, в ходе вышеупомянутого совещания проректор ГГУ С.А. Хахомов и проректор Государственного педагогического университета имени Иона Крянгэ (г. Кишинев, Молдова) И. Раку об-



нялись договорами о сотрудничестве, подписанными ректорами вышеуказанных учреждений образования.

В. БЕЙЗЕРОВ,
замдекана факультета психологии
и педагогики, к.п.н.

ЗАРУБЕЖНЫЕ КОНТАКТЫ

СРЕДИ УЧЕНЫХ С МИРОВОМ ИМЕНЕМ

Седьмой международный конгресс по современным электромагнитным материалам в микроволновом и оптическом диапазоне "Метаматериалы-2013" прошел в сентябре в г. Бордо (Франция).

Конгресс является продолжением серии международных конференций, начало которым положено в 1993 году в Хельсинки и Гомеле. В конференции приняли участие свыше двухсот ученых со всего мира, занимающихся вопросами создания материалов с принципиально новыми свойствами.

В том числе и ученый с мировым именем профессор Виктор Веселаго, который основал данную область физики и опубликовал работы по этой тематике еще в 60-е годы XX века.

Наш университет представлял магистрант физического факультета Виктор Асадчий, который в настоящее время в соответствии с договором учится в университете Аалто (Финляндия).

КОНФЕРЕНЦИЯ

СПОРТИВНЫЙ ИНТЕРЕС

Вопросы развития белорусского спорта волнуют не только спортсменов и их тренеров, но и ученых, исследователей, руководителей отрасли физической культуры и спорта. Это еще раз доказала международная научно-практическая конференция "Проблемы физической культуры населения, проживающего в условиях неблагоприятных факторов окружающей среды", которая прошла в начале октября в университете.



Научно-практический форум, который в этом году проходил в десятый раз, собрал ученых и практиков ведущих вузов, сузов, исследовательских центров Беларуси, России, Украины, Польши и Армении.

На секциях заслушаны доклады о физическом воспитании дошкольников, учащихся, студентов и взрослого населения, проживающих в различных экосредах; влияния средств, методов и

форм оздоровительной физической культуры на людей разного возраста, имеющих отклонения в состоянии здоровья. Обсуждались вопросы состояния и перспективы развития студенческого спорта, туризма и рекреационной туристской деятельности, а также олимпийского образования в системе физического воспитания детей и молодежи.

Участники конференции по-

знакомились с научно-практическим центром "Современные спортивные технологии", созданным на факультете физической культуры ГГУ при непосредственном участии регионального представительства Национального олимпийского комитета по Гомельской области. В структуру центра входят музей-лаборатория спортивной славы Гомельщины и две научно-исследовательские лаборатории: физкультурно-оздоровительных, рекреативных технологий и олимпийских видов спорта.

— Нам есть что показать не только участникам конференции, — демонстрируя приборы контроля и диагностики подготовленности спортсменов, отметил руководитель лаборатории олимпийских видов спорта, декан факультета физической культуры, доктор педагогических наук, профессор Геннадий Иванович Нарский. — Имеющиеся у нас современные инструментальные методики позволяют исследовать состояние сердечно-сосудистой, дыхательной, нервно-мышечной систем, а также компонентный состав тела и соматотонные (психофизиологические) способности спортсмена. Наш опыт работы позволяет не только осуществлять диагностику текущего состояния спортсмена, но и на основании полученных данных выявлять причины этого состояния, делать прогноз его работоспособности и определять индивидуальные пути коррекции тренировочного процесса совместно с тренером.

Лаборатория сотрудничает со спортсменами национальных команд по гребле на байдарках и каноэ, академической гребле,

плаванью (при подготовке к Олимпийским играм в Лондоне "золотая рыбка" белорусского плавания Александра Герасименя проходила этапный контроль именно здесь — прим. автора), греко-римской борьбе, дзюдо, национальной сборной по биатлону и федерации футбола. Заключены договоры по обслуживанию белорусских футбольных клубов высшей лиги "БАТЭ", "Динамо-Минск", "Гомель", хоккейного клуба "Динамо-Минск" и ряда других.

На круглом столе, который завершал конференцию, участники обсудили актуальные проблемы подготовки спортсменов высокого класса. Самыми острыми из них оказались: недостаточное финансирование исследовательских и научно-практических лабораторий и центров, отбор и система подготовки будущих высококвалифицированных спортсменов, подготовка высокопрофессиональных тренеров по видам спорта. Сравнительно спорту Беларуси, России и Украины (представители трех стран активно вели дискуссию), участники пришли к единому мнению: без консолидации сил спортсмена, тренера, врача, ученого и чиновника больших результатов добиться сложно, а еще труднее их удерживать.

По итогам конференции планируется принять документ с предложениями для Министерства спорта и туризма, Министерства образования и Национального олимпийского комитета нашей страны.

Елена МАРТЫНЕНКО.
Фото Ирины Марковой.

НОВАТОРСКИЙ ПОДХОД

ИГРАЯ ПО СТРАНЕ ЗДОРОВЬЯ

Преподаватели кафедры теории и методики физической культуры совместно с волонтерами благотворительного проекта "Кабинет здоровья "Новое начало" организовали и провели в средней школе № 15 г. Гомеля первую в Беларуси детскую выставку здоровья "Страна здоровья".

Четвероклассникам интересно и конструктивно преподали различные принципы здоровья, связанные с регулярными физическими нагрузками и правильным питанием. Около 90 детей прошли по восьми "станциям" детской выставки здоровья, где по-новому взглянули на питание, воздух, солнечный свет, физические упражнения, отдых, умеренность, воду и доверие.

— Мы используем новаторский подход в образовании детей, — рассказал один из координаторов проекта заместитель декана по информатизации факультета физической культуры Евгений Гусинец. — Тело человека функционирует согласно определенным законам. Понимая и соблюдая их, каждый из нас сможет ощутить на собственном опыте, что значит быть здоровым. Проект рассчитан на детей в возрасте 6–11 лет и основан на двух концепциях: открытие и применение. Сначала дети открывают для себя восемь законов здоровья с помощью наглядного материала — картинок животных, занятых различными действиями. Затем на практике, играя, они применяют их в реальности.

Педагоги, медики и волонтеры совместного проекта помогли детям в доступной, интересной игровой форме усвоить принципы здорового образа жизни. Два часа — именно столько длилась программа для одного класса, как говорят сами дети, — пролетели незаметно.

— Это первое, но не последнее подобное мероприятие, — продолжает Евгений. — Мы хотим охватить как можно больше школ, и особенно те, где студенты факультета физической культуры проходят педагогическую практику, чтобы и их задействовать. Ведь важно не упустить время и с юных лет сформировать у детей правильное представление о здоровом образе жизни и его практическом применении.

Елена ХОМИЧ.

