## Университетскии ВЕСТНИК

Газета Кубанского государственного университета физической культуры, спорта и туризма • • •



### НАУКА В НАШЕМ ВУЗЕ

Ректор университета профессор С. М. Ахметов докладывает министру спорта Российской Федерации В. Л. Мутко о результатах научноисследовательской деятельности вуза



#### НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НИИ

О деятельности научно-исследовательского института проблем физической культуры и спорта рассказывает директор заслуженный работник физической культуры Российской Федерации, доктор педагогических наук, профессор Погребной Анатолий Иванович.



Научно-исследовательский институт (НИИ) проблем физической культуры и спорта функционирует в структуре университета с 1997 года. Одним из важнейших направлений работы НИИ является ока-

зание научно-методической и практической помощи спортсменам – членам сборных команд России по видам спорта. Наши коллеги возглавляют комплексные научные группы (КНГ) при сборных командах России по парусному спорту (Е.В. Филипенко), прыжкам на батуте (профессор Н.Н. Пилюк), гребле на байдарках и каноэ (А.А. Карпов), пляжному волейболу (профессор В.В. Костюков), греко-римской борьбе (доцент И.И. Иванов). Необходимо особо отметить, что руководитель комплексной научной группы по парусному спорту Елена Филипенко в преддверии предстоящих Олимпийских игр 2016 г. приняла участие в качестве эксперта в проекте Олимпийского комитета России по изучению процесса адаптации

Большую работу со спортсменами и тренерами проводит профессор Г.А. Макарова

спортсменов-яхтсменов сборной команды России к условиям г. Рио-де-Жанейро.

Успешно работает КНГ по гребле на байдарках и каноэ на базе гребного центра на реке Старая Кубань. Нашими учеными в рамках выполнения государственного контракта разработана и внедрена в сборной команде

России по гребле на байдарках и каноэ методика оценки и коррекции техники движений высококвалифицированных гребцов на основе регистрации кинематических и динамических параметров в условиях тренировочной и соревновательной деятельности. Это позволило оптимизировать процесс совершенствования





Исследования проводит профессор А.В. Плешкань 🔺



Исследования проводит профессор Г.Б. Горская 🔺



Доцент А.В. Аришин в бассейне 🔺



Профессор В.И. Тхорев 🔺

технической подготовки и способствовало успешному выступлению гребцов на чемпионате мира 2013 года в г. Дуйсбурге (Германия), где были завоеваны девять медалей (четыре золотые, четыре серебряные, одна бронзовая).

В лаборатории научно-информационного обеспечения и функциональной диагностики, возглавляемой профессором Г.А. Макаровой, регулярно проходят обследование и получают консультационную помощь высококвалифицированные спортсмены, члены сборных команд России по гребле на байдарках и каноэ, по академической гребле, шоссейным велогонкам, легкой атлетике и многим другим видам спорта.

По заказу Министерства спорта РФ под руководством Г.А. Макаровой успешно выполняются прикладные научные исследования, направленные на повышение конкурентоспособности российских спортсменов. Они посвящены вопросам срочного восстановления спортсменов в циклических видах спорта и прогнозированию результативности соревновательной деятельности.

Результаты научно-исследовательской работы НИИ используются при подготовке сборных команд России и Краснодарского края по велосипедному спорту, плаванию, гребному спорту.

Для сборных команд России по пляжному волейболу под руководством профессора В.В. Костюкова разработаны и внедрены программы построения тренировочного процесса перед турниром и во время его проведения.

Существенная помощь в подготовке спортсменов сборных команд России по художественной гимнастике и прыжкам на батуте оказывается в лаборатории проблем подготовки спортивного резерва. Многолетнее сотрудничество заведующего лабораторией профессора А.В. Плешкань с ведущими тренерами и спортсменами помогает достичь высоких результатов на соревнованиях различного ранга.

Несмотря на впечатляющие достижения наших ученых, нельзя пренебрегать опытом зарубежных коллег. Поэтому в рамках выполнения Государственного задания Минспорта России на протяжении семи лет под руководством профессора А.И. Погребного ведется работа, связанная с поиском, анализом и обобщением новейших зарубежных информационных материалов, которые раскрывают различные аспекты подготовки спортсменов высокого класса по бобслею, велосипедному спорту, волейболу, вольной борьбе, гандболу, гребле на байдарках и каноэ, гребному спорту, дзюдо, легкой атлетике, настольному теннису, парусному спорту, плаванию, пляжному волейболу, прыжкам на батуте, регби, теннису, тхэквондо, тяжелой атлетике, фристайлу. Результаты работы публикуются в ежеквартальных бюллетенях «Новое в системе спортивной подготовки спортсменов», адресованных тренерам сборных команд России.

Не остаются без внимания и наши кубанские спортсмены. Начиная с 2011 года при поддержке Министерства физической культуры и спорта Краснодарского края и под руководством профессора А.И. Погребного, успешно реализуется проект по научно-методическому сопровождению подготовки спортсменов, входящих в состав сборных команд Краснодарского края по 31 виду спорта. Неоценим вклад в эту работу наших лабораторий: научно-информационного обеспечения и функциональной диагностики (заведующий профессор Г.А. Макарова); психологических проблем физической культуры и спорта (заведующий профессор Г.Б. Горская); проблем подготовки спортивного резерва (заведующий профессор А.В. Плешкань); анализа двигательной деятельности (заведующий доцент А.П. Остриков), сотрудники которых ежегодно обследуют сотни высококвалифицированных спортсменов, проводят для них необходимые тренинги и консультации.

Это дает свои плоды: многие кубанские спортсмены входят в состав сборных команд страны, становятся призерами и победителями крупнейших российских и международных соревнований. Например, комплексной научной группой сборной команды края по плаванию (руководитель доцент А.В. Аришин) успешно осуществляется постоянное научнометодическое сопровождение подготовки ведущих кубанских пловцов, что ведёт к повышению результативности их выступлений на соревнованиях.

В сфере интересов наших ученых, помимо спортсменов, находятся также учащиеся общеобразовательных школ, лицеев, колледжей и других учебных заведений. В лаборатории проблем физического совершенствования человека (заведующий профессор В.И. Тхорев) на протяжении многих лет ведётся работа по мониторингу физического развития и физической подготовленности учащейся молодежи Кубани. Ежегодно обследование проходят более 10 тысяч человек.

Данное направление работы в настоящее время очень





















• востребовано, особенно в рамках возрожденного по инициативе президента России В.В. Путина физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне», в соответствии с которым скорректирована программа мониторинга.

Результаты интеллектуальной деятельности сотрудников НИИ оформлены в виде более чем 40 патентов на изобретения, полезных моделей и свидетельств на программы ЭВМ.

Для воплощения в жизнь перспективных научных проектов ученых нашего университета в 2012 г. при НИИ создан инновационный инкубатор (заведующий Д.М. Самарский). Отобранные проекты регулярно занимают призовые места и награждаются грантами на таких конкурсах как: «У.М.Н.И.К.», «Молодой предприниматель России», «Премия IQ года», «RussianStartupTour», «Кулибин», «Зворыкинский проект», «Конкурс БИТ», «Конкурс русских инноваций» и др. Члены инновационного инкубатора регулярно приглашаются на различные мероприятия, так, 4-14 мая 2015 года руководитель Д.М.Самарский принял участие в качестве эксперта в Берлинской конференции «Развитие инноваций в университетской среде», проходившей на базе Института прикладных технологий HTW Berlin University Of Applied Sciences (г. Берлин). По итогам проведенных мероприятий налажены контакты и достигнуто соглашение на участие в совместных международных проектах.

В настоящее время сотрудниками НИИ ведется активная работа по подготовке к созданию на базе нашего вуза малого инновационного предприятия в рамках федерального закона.

Таким образом, НИИ нашего университета продолжает активно работать по различным направлениям научно-исследовательской и научно-методической деятельности, оказывать помощь спортивным школам и организациям.

Директор НИИ доктор педагогических наук, профессор А.И. Погребной

#### **І АСПИРАНТУРА КГУФКСТ**

Аспирантура Кубанского государственного университета физической культуры, спорта и туризма открыта приказом Министерства науки, высшей школы и технической политики в ноябре 1992 года.

В среднем ежегодное число аспирантов, соискателей ученой степени кандидата наук, а также лиц, прикрепленных для подготовки кандидатской диссертации и для сдачи кандидатских экзаменов, составляет около 30 человек. Из числа желающих повысить уровень научной и научно-педагогической квалификации 60,0 % составляют преподаватели нашего университета. Кроме этого, в аспирантуре КГУФКСТ осуществляется подготовка кадров высшей квалификации из других городов, областей и регионов России (Новосибирск, Красноярск, Ейск, Новороссийск, Астрахань, Ростов, Москва, Санкт-Петербург, Ханты-Мансийск, Республика Адыгея, Ставропольский край, Кабардино-Балкария) и иностранных государств (Камерун, Палестина, Сирия, Ирак, Республика Молдова, Социалистическая Республика Вьетнам).

Подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре КГУФКСТ осуществляется по очной и заочной формам обучения за счет ассигнований федерального бюджета и на основании договоров об образовании с физическими и юридическими лицами по следующим специальностям: 01.02.08 — Биомеханика; 03.03.01 — Физиология; 13.00.04 — Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физическойкультуры; 13.00.08—Теория и методика профессиональногообразования; 14.03.11—Восстановительная медицина, спортивная медицина, курортология и физиотерапия; 19.00.07—Педагогическая психология.

Научное руководство аспирантами и соискателями осуществляют 30 научных руководителей, 65,5 % из которых — доктора наук, профессора. Качественная работа по подготовке будущих научных кадров проводится в рамках научных школ; прикладных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ на базе лабораторий Научно-исследовательского

института проблем физической культуры и спорта; научных проектов, поддержанных Российским фондом фундаментальных исследований; круглых столов по актуальным вопросам физической культуры и спорта; научных и научно-практических конференций различного уровня.

В конце 1993 года в Кубанском государственном университете физической культуры, спорта и туризма начал свою работу совет по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата педагогических и биологических наук. Работа совета по защите диссертаций, функционирование аспирантуры и докторантуры открывают большие перспективы в учебновоспитательной и научно-



Вручение диплома победителю – аспиранту А. Зинченко 🔺

исследовательской деятельности коллектива нашего вуза. В 2013 году аспирантура университета успешно прошла государственную аккредитацию.

Со вступлением в действие Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-Ф3 от 29 декабря 2012 года аспирантура Кубанского государственного университета физической культуры, спорта и туризма с 1 сентября 2014 года начала осуществлять подготовку кадров высшей квалификации по следующим направлениям: 06.06.01 -Биологические науки; 30.06.01 – Фундаментальная медицина; 37.06.01 – Психологические науки; 44.06.01 – Образование и педагогические науки; 49.06.01 -Физическая культура и спорт.

Согласно новому федеральному закону, в аспирантуре изменился формат подготовки научно-педагогических кадров с учетом принципа: «подготовка на базе исследований, но не только для исследовательской

деятельности». Чтобы войти в интеллектуальную элиту современного общества и способствовать его устойчивому инновационному развитию, недостаточно просто получить высшее образование: необходимо иметь высокий уровень исследовательской подготовки. Это позволяет владеть методологией и культурой научной работы, разбираться в вопросах организации исследований, в методах коммерциализации технологий и знаний, обеспечивает усвоение универсальных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций.

Программу работы в аспирантуре раньше формировали в большей степени сами университеты, и сводилась она, по сути, к диалогу аспирант - научный руководитель, при этом сроки приема и начала обучения определялись вузом. В настоящее время аспирантура становится третьей ступенью высшего образования, вводится большая образовательная составляющая для того, чтобы

сформировать не только профессиональные, но и универсальные компетенции выпускника, а также для того, чтобы приблизиться к соответствию с программами третьего цикла высшего образования европейских университетов, ведущих к присвоению степени PhD.

В рамках работы аспирантуры КГУФКСТ осуществляется проведение дисциплин, направленных на подготовку к преподавательской деятельности и к сдаче кандидатских экзаменов; педагогическая практика; научно-исследовательская деятельность; формирование электронного портфолио обучающихся; взаимодействие участников образовательного процесса посредством сети «Интернет»; прием экзаменов кандидатского минимума как у аспирантов в форме Государственной итоговой аттестации, так и у лиц, прикрепленных для сдачи кандидатских экзаменов.

По основным показателям качества работы аспиранты и

соискатели в ходе обучения представляются к стипендиям главы муниципального образования города Краснодар, администрации Краснодарского края, Олимпийского комитета России, Правительства Российской Федерации, Президента Российской Федерации. Аспиранты имеют возможность ежегодно участвовать в конкурсе на получение грантов на исследовательские проекты, поддержанные Российским фондом фундаментальных исследований; в конкурсе научных работ молодых ученых и студентов Юга России «Медицинская наука и здравоохранение» в рамках приоритетного национального проекта «Образование»; в губернаторском конкурсе молодежных инновационных проектов «Премия IQ года»; во Всероссийском конкурсе научно-технического творчества молодежи.

По итогам учебного года проводится ежегодная отчетная научная конференция аспирантов и соискателей университета с привлечением ведущих ученых нашего вуза. Аспиранты и соискатели имеют возможность участвовать в научно-практических конференциях различного уровня: от внутривузовских до международных научных мероприятий.

Таким образом, главная цель, стоящая перед аспирантурой, - это создание целостной системы по подготовке кадров высшей квалификации, конкурентоспособных на рынке интеллектуального труда, обладающих навыками аналитической и исследовательской работы, востребованных высокотехнологическим бизнесом, реальным сектором экономики и региона, и страны, и даже международным рынком труда.

> Заведующий аспирантурой 0.А. Медведева

## НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УНИВЕРСИТЕТА

Наука – самое важное, самое прекрасное и нужное в жизни человека, она всегда была и будет высшим проявлением любви, только ею одною человек победит природу и себя.

Антон Павлович Чехов

Кубанский государственный университет физической культуры, спорта и туризма уже многие годы является научно-методическим центром в сфере физической культуры и спорта на Юге России. Ежегодно Ученым советом КГУФКСТ утверждается план научноисследовательской работы, регламентированный локальными актами и документацией

общегосударственного уровня. Одним из ключевых направлений научно-исследовательской деятельности университета • является научно-методическое сопровождение спорта высших достижений, осуществляемое нашими учеными в рамках научнометодического обеспечения подготовки сборных команд страны и Краснодарского края по различным видам спорта.

На протяжении многих лет ведущими учеными университета в рамках государственного задания по плану Министерства спорта Российской Федерации выполняются принаучно-исследовакладные тельские и опытно-конструкторские работы (НИОКР). В лабораториях Научно-исследовательского института проблем физической культуры и спорта, возглавляемого доктором педагогических наук, профессором Погребным А.И., ежегодно проходят обследование более 11 тысяч человек.

В 2013 году на базе университета была создана комплексная научная группа при сборной команде России по парусному спорту, в рамках которой учеными университета успешно осуществляется научно-методическое сопровождение сборных команд страны. Так, ученые вуза участвуют в подготовке членов сборных команд Российской Федерации на базе Федерального государственного унитарного предприятия «Южный федеральный центр спортивной подготовки» (г. Сочи), совместно с научно-методическим отделом Министерства спорта РФ обеспечивают учебно-тренировочные сборы.

Активное участие в научнометодическом сопровождении подготовки сборных команд по паралимпийским видам спорта принимает заведующий кафедрой адаптивной физической культуры доктор медицинских наук, профессор Трембач А.Б.

В рамках оказания услуг по научно-методическому обеспечению подготовки сборных команд Краснодарского края многократно обследовано несколько сотен ведущих спортсменов по 16 видам спорта.

Ученые университета являются участниками комплексных научных групп, обеспечивающих подготовку сборных команд России по прыжкам на батуте (руководитель — заведующий кафедрой теории и методики гимнастики доктор педагогических наук, профессор Пилюк Н.Н.), по пляжному волейболу (руководитель — заведующий кафедрой теории и методики спортивных игр доктор

Научно-методическое сопровождение сборных команд педагогических наук, профессор Костюков В.В.), по грекоримской борьбе (Иванов И.И.), по гребле на байдарках и каноэ (руководитель директор НИИ проблем физической культуры и спорта, заведующий кафедрой теории и методики плавания, парусного и гребного спорта доктор педагогических наук, профессор Погребной А.И.).

На протяжении многих лет в нашем университете ведется работа в рамках научных проектов, поддержанных Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ) и российским гуманитарным научным фондом (РГНФ). С 2013 года под руководством заведующего кафедрой физиологии доктора медицинских наук, профессора Бердичевской Е.М. проводятся исследования по теме «Функциональная асимметрия мозга и особенности врожденного иммунитета у квалифицированных спортсменов».

В 2013 году КГУФКСТ на конкурсной основе получил право участия в международном гранте Фонда поддержки научных исследований «Темпус» при Совете Европы под названием «NETOUR: Сеть передового опыта в туризме через организации и университеты в России». Партнерами вуза в реализации проекта выступают 8 зарубежных и 8 российских учебных заведений и организаций. Под руководством ректора университета доктора педагогических наук, профессора Ахметова С.М. специалисты вуза вошли в состав двух рабочих групп проекта. Первая группа, возглавляемая первым проректором-проректором по учебной работе, профессором Тарасенко А.А., занимается изучением учебных планов по туризму, реализуемых в высших учебных заведениях Краснодарского края. Вторая группа, руководителем которой является проректор по научно-исследовательской работе доктор медицинских наук, профессор Алексанянц Г.Д., исследует основные направления развития экологического туризма в России.

В вузе ведутся исследования в рамках соглашений о творческом сотрудничестве, заключённых с 21 зарубежными и 9 отечественными партнерами в научно-практической, образовательной и культурной сферах; география научного партнерства университета постоянно расширяется.

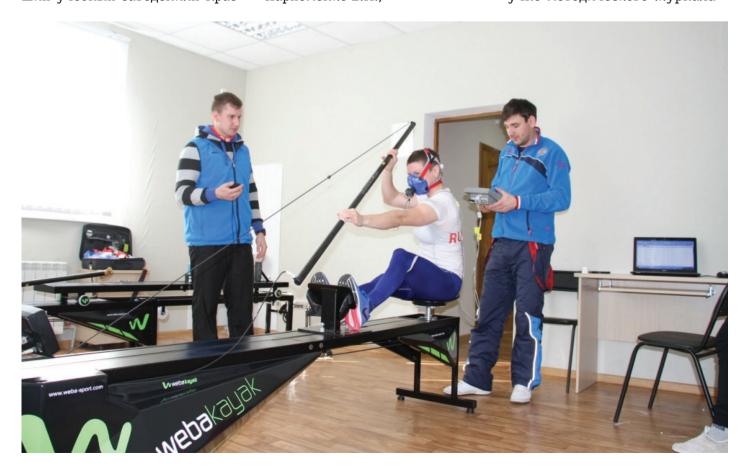
На базе КГУФКСТ ежегодно проводится 5 научных и научно-практических конференций с изданием сборников публикаций и включением их в базу данных научной электронной библиотеки РИНЦ. Три из них являются конференциями с международным участием и входят в План проведения научных конгрессов и конференций Министерства спорта РФ:

- Всероссийская научнопрактическая конференция с международным участием «Ресурсы конкурентоспособности спортсменов: теория и практика реализации», организованная и проведенная кафедрой психологии под руководством заведующего кафедрой доктора психологических наук, профессора Горской Г.Б.;
- Всероссийская научнопрактическая конференция с международным участием «Теория и методология инновационных направлений физкультурного воспитания детей дошкольного возраста», организованная и проведенная кафедрой социальной и дошкольной педагогики, под руководством заведующей кафедрой доцента Пархоменко Е.А.;

Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Связи с общественностью в спорте: образование, тенденции, международный опыт», с 2016 года проводимая под названием «Интегрированные коммуникации в спорте и туризме: образование, тенденции, международный опыт», организованная и проведенная кафедрой философии, истории и социальных коммуникаций под руководством заведующего кафедрой доцента Орловой Э.А.

Ежегодно уже более 40 лет в университете проводится научная и научно-практическая конференция профессорско-преподавательского состава КГУФКСТ. Стало традицией ежегодно организовывать в университете круглые столы, в том числе с международным участием, по актуальным вопросам физической культуры и спорта. Так, например, в 2015 году было проведено два таких научных мероприятия. Первое из них было посвящено 80-летию спортивного общества «Спартак» и носило название «Спортивное общество «Спартак»: история, традиции и современность» (подготовлено кафедрой теории, истории и методики физической культуры под руководством заведующего кафедрой доцента Прокопчука Ю.А.). Второй круглый стол с международным участием, «День рекламы и PR», посвященный 70-летию Победы в Великой Отечественной войне, был проведен кафедрой философии, истории и социальных коммуникаций под руководством заведующего кафедрой доцента Орловой Э.А.

С 1999 года ежегодно в университете издается 4 номера научно-методического журнала >



С 2013 года сотрудниками научно-организационного отдела ведется работа, направленная на повышение научной и публикационной активности научно-педагогических работников нашего вуза. Регулярно пополняется база данных научной электронной библиотеки eLIBRARY публикациями научно-педагогического коллектива университета.

В вузе на протяжении многих лет продолжают успешно развиваться и обеспечивать новое содержание научно-исследовательской работы в различных отраслях знаний четыре научные школы:

1. «Научно-педагогические основы физкультурно-спортивной деятельности» (13.00.00 – Педагогические науки) под руководством проректора по связям с общественностью доктора педагогических наук, профессора Шестакова М.М. и проректора по инновационным и олимпийским программам док-

тора педагогических наук, профессора Чернышенко Ю.К.

2. «Повышение эффективности производства физкультурных и спортивных услуг» (08.00.00 — Экономические науки) под руководством заведующего кафедрой экономики и менеджмента кандидата педагогических наук, доцента Воеводиной С.С. и заведующего кафедрой социально-культурного сервиса и туризма кандидата педагогических наук, профессора Минченко В.Г.

3. «Психологические факторы самореализации личности в спорте» (19.00.00 — Психологические науки), под руководством заведующего кафедрой психологии доктора психологических наук, профессора Горской Г.Б. и доктора психологических наук, профессора Ясько Б.А.

4. «Научно-культурологические проблемы физической культуры и спорта» (24.00.00 – Культурология), под руководством доктора филологических наук, профессора Казариной С.Г., заведующего кафедрой иностранных языков кандидата филологических наук, профессора Ярмолинец Л.Г. и заведующего кафедрой спортивной режиссуры кандидата философских наук Плотникова А.В.

Результаты научных исследований преподавателей и ученых университета отражены в публикациях различного уровня и содержания, в патентах на

изобретения, в авторских свидетельствах на программы ЭВМ. Ежегодно научно-педагогическим коллективом университета издается более 300 публикаций: это научные монографии, учебники, учебные и учебнометодические пособия, справочные издания.

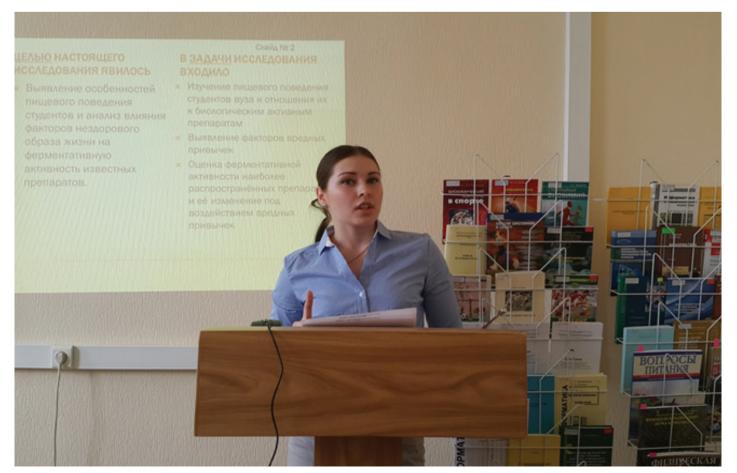
В рамках мероприятий, посвященных Дню российской науки (8 февраля), ежегодно проводится научная конференция профессорско-преподавательского состава КГУФКСТ, аспирантов и сотрудников НИИ проблем физической культуры и спорта. В этот день результаты своих исследований представляют ведущие ученые университета, проходит награждение почетными грамотами университета членов научно-педагогического коллектива и НИИ, достигших наибольших показателей в научно-исследовательской деятельности по результатам истекшего года. Не остаются не отмеченными достижения членов научно-педагогического коллектива университета и на уровне Администрации Краснодарского края и Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края. За высокие результаты в научной деятельности сотрудники КГУФКСТ неоднократно награждены Почетными грамотами администрации Краснодарского края, Благодарностью главы администрации (губернатора) Краснодарского края и Почетными грамотами Министерства образования и науки Краснодарского края.

Показывая собственные высокие достижения на научном поприще, наши ученые являются также и блестящими руководителями, готовящими новое достойное поколение ученых. Под научным руководством профессоров и доцентов университета студенты и молодые ученые становятся победителями научно-технических конкурсов различного уровня, лауреатами премий государственной поддержки талантливой молодёжи, обладателями научных грантов, патентов, представляют свои изобретения на фестивалях науки.

Есть все основания надеяться, что в будущем у нашего университета только высокие успехи и достижения, громкие имена ученых, исследователей и научных деятелей, прославляющих наш университет и продолжающих научные традиции, передающиеся от учителей к ученикам на протяжении десятилетий, охватывающих историю университета.

Начальник научноорганизационного отдела И.Э. Хачатурова

# О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ



В последнее время при оценке деятельности вузов большое место отводится научно-исследовательской работе; это направление стало ведущим при их аккредитации. Перефразировав крылатую фразу, можно сказать, что учеными не рождаются, учеными становятся. Это подтверждает то, что современные ученые, достигшие больших высот в науке, как правило, начинали этот путь со студенческой скамьи.

Платформа современного мира нуждается в новых взглядах и революционных идеях. Наука достигла колоссального уровня развития, но не его >

Заседание студенческого научного кружка кафедры биохимии, биомеханики и естественно-научных дисциплин



Проект «Дзюдо для слепых и слабовидящих» 🔺



VI фестиваль науки Юга России (г. Ростов-на-Дону, 10.10.2015 г.) ▲

предела. Научные кружки в вузах дают возможность студенчеству развиваться, добиваться успеха и в будущем совершенствовать мир. Цель руководителей студенческой науки – полная интеграция идей, предложенных в рамках научных проектов, в экономику региона, страны, мира.

Поддержка вузом денческих инициатив, создание условий для социального, культурного и нравственного саморазвития имеют высокую ценность. Возможность участия в различных конкурсах и получение поощрительных дипломов создает на долгие годы причастность к корпоративной культуре вуза у студентов и выпускников.

Научно-исследовательская работа студентов является неотъемлемой частью учебного процесса, одним из путей совершенствования профессиональной подготовки современного выпускника.

С первых лет создания вуза этим направлением работы руководила профессор Е.К.Ермоленко. Студенты принимали участие в олимпиадах, конкурсах и конференциях различного ранга. Это фестивали вузов физической культуры, Олимпийские сессии студентов и молодых ученых Российской Федерации, международные симпозиумы, конференции, съезды, ежегодные Всероссийские выставки научно-технического творчества молодежи на ВДНХ в Москве, конкурсы на лучшую научную и творческую работу среди студентов вузов Краснодарского края, губернаторский конкурс молодежных инновационных проектов «Премия IQ года», программа «Участник молодежного научно-инвестиционного конкурса» (У.М.Н.И.К.) и прочие.

Более 100 наших выпускников, активно занимавшихся наукой на кафедрах, обучались в аспирантуре вузов Москвы, Санкт-Петербурга (начиная с 1992 года и Краснодара), успешно защитили кандидатские и докторские диссертации, получили звания доцента, профессора и, продолжив свою научную карьеру, по настоящее время работают в КГУФКСТ.

В студенческом научном обществе университета основными формами исследовательской деятельности традиционно являлись: работа в научных кружках кафедр (НИРС) и учебно-исследовательская работа студентов (УИРС). Результаты этой деятельности представлены в виде докладов, тезисов, статей, кур-

совых и выпускных квалификационных работ; выполнения заданий исследовательского характера на учебных занятиях, участия во всероссийских, региональных, краевых конкурсах на лучшую научно-исследовательскую работу; в международных, всероссийских, региональных, краевых и городских конференциях; во всероссийских, краевых, городских и внутривузовских олимпиадах; в проектах по НИР, поддержанных грантами.

Студенты нашего университета принимали активное участие в научных мероприятиях различного ранга: в международной интернет-олимпиаде по математике приняли участие 22 студента. Мащенко Елена (факультет экономики и менеджмента), участвуя в этом состязании, завоевала 3 место (научный руководитель ст. преподаватель Хутро М.В.).

В международной интернет-олимпиаде по информатике приняли участие 29 человек; студентка факультета сервиса и туризма Яшникова Александра (научный руководитель ст. преподаватель Толстых О.С.) заняла в ней третье место.

В международном конкурсе творческих работ студентов в рамках проекта Темпус НеТуР (г. Сочи, май 2015 г.) приняли участие и завоевали первые места студентки факультета сервиса и туризма Понедельченко Анастасия и Яшникова Маргарита (научный руководитель доцент Кружков Д.А.).

По итогам XVIII Фестиваля вузов физической культуры

Российской Федерации (г. Чайковский) Мельников Кирилл (факультет адаптивной и оздоровительной физической культуры; научный руководитель профессор Трембач А.Б.) в номинации «Студенческое научное творчество» занял 1 место. В 11-м междисциплинарном конгрессе «Нейронаука для медицины и психологии» участвовал студент факультета адаптивной и оздоровительной физической культуры Тумасян Давид (научный руководитель профессор Трембач А.Б.).

Студентка факультета адаптивной и оздоровительной физической культуры, а ныне магистратуры, Степукова Алина, (научный руководитель профессор Бердичевская Е.М) принимала участие в таких значимых научных мероприятиях, как IV съезд физиологов СНГ, Российский научный форум на Урале (с международным участием), 11-й Уральский съезд иммунологов, 5-й Уральский съезд физиологов, Международная конференция по первичным иммунодефицитам. В XXVII-й международной заочной научно-практической конференции «Научное сообщество студентов XXI столетия» участвовала магистрантка Медведенко Ксения (научный руководитель кандидат педагогических наук Новицкая О.В.).

Активное участие наши студенты принимали и в престижных региональных конкурсах: в губернаторском конкурсе молодежных инновационных проектов «Премия IQ года» стали призерами студент магистратуры Прасолов Владимир (2 место, ▶

Диаграмма 1

Количество опубликованных работ студентами КГУФКСТ 🔻

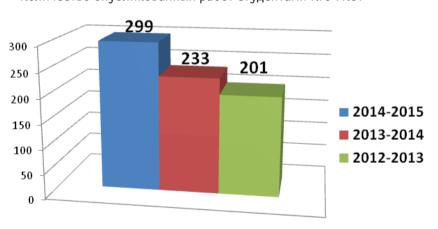
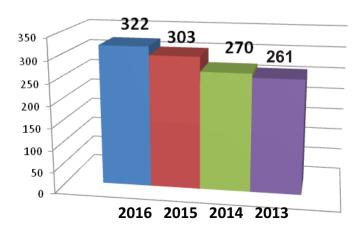


Диаграмма 2

Количество представленных докладов студентами и молодыми учеными университета на ежегодных внутривузовских конференциях





Финал регионального Конкурса молодежных инновационных проектов «Здоровьесберегающие технологии в условиях горного и прибрежного туристских кластеров» (24-26 сентября 2015г., СГУ, г. Сочи) ▲

научный руководитель Самарский Д.М.) в номинации «Лучший инновационный проект в сфере ЖКХ и энергосбережения»; студентка факультета физической культуры Соколова Анастасия заняла 3 место (научный руководитель доцент Махинова М.В.) в номинации «Лучший инновационный проект в сфере здравоохранения, биомедицины и фармацевтики». В конкурсе проектов научно-исследовательских работ студентов и магистрантов в рамках программы «Участник молодежного научно-инвестиционного конкурса» (У.М.Н.И.К.) по итогам осенней конференции стал победителем Прасолов Владимир (научный руководитель доцент Остриков А.П.). По итогам второго этапа конкурса У.М.Н.И.К. среди победителей подтвердили статус и продление гранта студентки факультета экономики и менеджмента Усова Юлия, Тегрен Ксения (научный руководитель доцент Остриков А.П.) и студент факультета экономики и менеджмента заочной формы обучения Гетман Александр (научный руководитель доцент Комарова Л.В.).

По итогам регионального этапа конкурса ENACTUS-2015, проводимого представителем Международного Центра Экономического и Бизнес образования, команда КГУФКСТ в составе 13-ти человек (из них 5 студентов факультета спорта, 2 — факультета адаптивной и оздоровительной физической культуры, 3 — сервиса и туризма, 2 — физической культуры и 1 студент магистратуры) заняла

З место (научный руководитель доцент Махинова М.В.). Участвуя в конкурсе научных работ молодых ученых и студентов Юга России «Медицинская наука и здравоохранение», студент факультета спорта, а ныне аспирант, Зинченко Антон, занял 1 место (научный руководитель доцент Гричанова Т.Г.). Таким образом, призерами вышеперечисленных региональных конкурсов стали 20 человек.

В 10-й межвузовской студенческой научно-практической конференции «PR и компроцессы», муникационные проводимой Кубанским государственным технологическим университетом, приняли участие 4 студентки направления «Реклама и связь с общественностью»: Мясищева Кристина, Мамакина Наталья, Борисова Эльвира, Гордиенко Ксения – и стали победителями в различных номинациях (научный руководитель доцент Орлова Э.А.).

По итогам участия в городском профессиональном конкурсе «Воспитатель года» студентка факультета педагогики и психологии заочной формы обучения Гавриленко В.С. была награждена сертификатом победителя 1 этапа с правом участия во втором этапе. В V Городском фестивале педагогических инициатив «Новые идеи – новой школе» приняла участие магистрантка Медведенко Ксения.

Студентки факультета сервиса и туризма Понедельченко Анастасия и Яшникова Маргарита явились соисполнителями международного гранта

№530529-ТЕМРUS-1-ЕS-ТЕМРUS-JPCR «NeTouR» – «Сеть передового опыта организаций университетов в системе совершенствования развития туризма в России» (научный руководитель доцент Кружков Д.А.).

Студентка Степукова Алина явилась соисполнителем гранта РФФИ «Функциональная асимметрия мозга и особенности врожденного иммунитета у квалифицированных спортсменов». Она заняла первое место по итогам внутривузовского конкурса в номинации «Начинающий ученый-исследователь».

По результатам научных исследований за последние три года студентами было опубликовано: в 2014-15 году 299 работ, в 2013-14 – 233 работы, в 2012-13 – 201 работа (диаграмма 1). При этом в материалах международных конференций и в конференциях с международным участием в 2014-15 году – 61 работа, в 2013-14 г. – 42 и в 2012-13г. – 21; во всероссийских конференциях (соответственно) – 42; 17 и 22 работы; в региональных, городских и внутривузовских конференциях – 193; 172, 156 работ.

Были опубликованы в журналах, из перечня рецензируемых ВАК, в 2014—2015 учебном году 3 статьи, в 2013-14 учебном году — 2, в 2012-2013 учебном году — 1. Авторами этих публикаций явились студенты вуза совместно с преподавателями кафедр физиологии, биохимии, биомеханики и естественнонаучных дисциплин и теории и методики фехтования и пулевой стрельбы.

В настоящее время завершилась 43 научная конференция студентов и молодых ученых, в которой было представлено 322 доклада; для сравнения отметим, что в 2015 году было представлено 303 доклада, в 2014 году — 270, а в 2013 году — 261 доклад (диаграмма 2). По итогам конференции издан сборник тезисов, содержащий 286 публикаций.

В этом учебном году в конкурсе проектов научно-исследовательских работ студентов, магистрантов и аспирантов в рамках программы «Участник молодежного научно-инвестиционного конкурса» У.М.Н.И.К., по итогам первого года выполнения НИР стала победителем студентка факультета экономики и менеджмента Усова Юлия (научный руководитель доцент Остриков А.П.).

Кузьмина Алена, студентка факультета сервиса и туризма, стала победителем первого Всероссийского конкурса «Мой первый прорыв в науке – 2015», направление «Физическая культура и спорт» (научный руководитель кандидат философских наук А.В. Плотников).

На финальном этапе регионального Конкурса молодежных инновационных проектов «Здоровьесберегающие технологии в условиях горного и прибрежного туристских кластеров» (г. Сочи) стала победителем студентка факультета физической культуры Соколова Анастасия (научный руководитель доцент Махинова М.В.), призерами (3 место) – студентки факультета сервиса и туризма Гуртовая Виктория, Тарасенко Галина, (научный руководитель и.о. доцента Юрченко А.А.), Федосеева Анастасия (научный руководитель преподаватель Иванова И.С.).

Студентки факультета экономики и менеджмента Тигрен Ксения и Усова Юлия получили свидетельства на регистрацию интеллектуальной собственности федеральной службы роспатента (научный руководитель доцент Остриков А.П).

Научный руководитель студенческого научного общества КГУФКСТ доцент Л.И. Просоедова

• Университетский ВЕСТНИК •

Редактор: С.Г. Казарина Верстка: Е.Г. Пахомова

**Ответственный за выпуск:** Л.Ю. Тимофеева **Адрес редакции:** г. Краснодар, ул. Буденного, д. 161 **Тел.** (861) 255-35-17

Факс: (861) 255-35-73 e-mail: doc@kgufkst.ru

• • •