

Декабрь, 2022. № 10 (143)

Аслан Апажев принял участие в совещании под руководством Министра Д.Н. Патрушева

Глава Минсельхоза провел Всероссийское совещание с ректорами подведомственных вузов в СПБГУВМ.

Сделать сельское хозяйство России независимым от импорта – такая задача стоит перед агропромышленным комплексом. Основой ее выполнения должно стать отечественное аграрное образование. Этот и другие вопросы были обсуждены в рамках совещания, на котором рассматривались такие темы, как укрепление материально-технической базы вузов, участие в крупных федеральных проектах и программах, развитие сотрудничества с бизнесом, заинтересованным в развитии кадрового потенциала молодежи, а также развитие научной деятельности.

Дмитрий Патрушев отметил, что наше аграрное образование сегодня ориентировано на научные разработки, в том числе в рамках Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства.

В первый день работы совещания к участникам обратился статс-секретарь – заместитель Министра сельского хозяйства Максим Увайдов: "Вот уже в пятый раз мы подводим итоги педагогической, научной работы в сфере сельского хозяйства, определяем основные векторы развития, перспективы. Здесь особо отмечу, что одной из основных целей деятельности Министерства

сельского хозяйства России является обеспечение продовольственной безопасности нашей страны с учетом экономической и территориальной доступности продукции агропромышленного комплекса. Выполнение указанной цели напрямую зависит от развития отраслей АПК, науки, образования. А значит – от вашей работы".

В течение двух дней площадками мероприятия стали Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины и Санкт-Петербургский государственный аграрный университет.

В рамках Всероссийского совещания состоялся студенческий чемпионат по волейболу на Кубок Министра сельского хозяйства РФ.

По материалам пресс-служб Минсельхоза РФ и СПБГУВМ.



Награждение на заседании Учёного совета

На заседании Учёного совета, прошедшем в конце декабря 2022 года, состоялась церемония награждения представителей профессорско-преподавательского состава вуза.

За многолетний добросовестный труд и высокий профессионализм Почетными грамотами Минсельхоза КБР были отмечены: доцент кафедры "Природообустройство" Анатолий Сасиков, доцент кафедры "Землеустройство и экспертиза недвижимости" Дианна Шантукова, доцент

кафедры "Управление" Мадина Газаева и доцент кафедры "Ветеринарная медицина" Мурат Туганов.

Благодарностью ректора был награжден лауреат всероссийского конкурса "Профессор

2022 года" в номинации "Биологические науки" Анатолий Биттиров.

Нагрудным знаком и дипломом Адыгской (черкесской) международной академии наук награжден ректор Аслан Апажев.

Награды вручили заместитель министра сельского хозяйства КБР Тимур Вадахов и член президиума АМАН, главный ученый секретарь Академии Сафарбий Шхагапсоев.



Юрий Чайка провел рабочую встречу с ректорами вузов Северного Кавказа

8 декабря полномочный представитель Президента Российской Федерации в Северо-Кавказском федеральном округе Юрий Чайка провел рабочую встречу с ректорами ведущих вузов Северного Кавказа.

В мероприятии принял участие ректор Кабардино-Балкарского ГАУ Аслан Апажев.

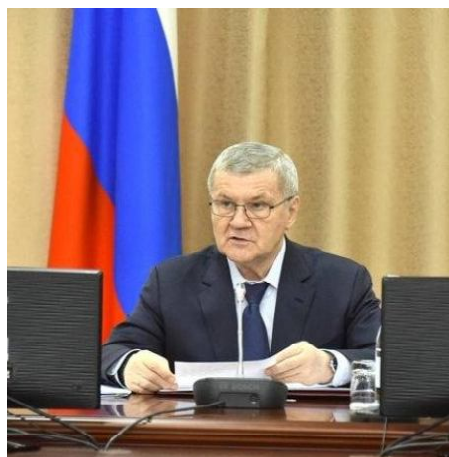
В повестку дня были вынесены вопросы развития научно-образовательной сферы и реализации основных задач, стоящих сегодня перед высшей школой в округе.

Открывая разговор, Юрий Чайка напомнил, что в соответствии с поручениями Президента России Владимира Путина в фокусе внимания всех заинтересованных структур в настоящее время находятся повышение качества и доступности образования, усиление научно-технологического развития, а также укрепление кадрового потенциала реального сектора экономики и социальной сферы.

"Достижение данной цели требует непосредственного участия вузов Северного Кавказа, которые должны стать конкурентоспособными научными центрами, где ведутся соответствующие исследования", – отметил полпред.

По его словам, наряду с этим сохраняют свое значение другие важные задачи. Это модернизация профессионального образования, в том числе через внедрение адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ; создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования; воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов нашей страны, исторических и национально-культурных традиций.

"Хочу обратить ваше внимание на ключевую тему, которая сегодня руководством нашей страны рассматривается в качестве одной из наиболее приоритетных. Это создание и внедрение искусственного интеллекта. В мире идет энергичное



соперничество между странами в том, кто сможет раньше и успешнее использовать потенциал искусственного интеллекта для форсированного развития. Также, вероятно, что в ближайшее время невозможно будет говорить о полноценном суверенитете государства без использования многосторонних возможностей искусственного интеллекта, в том числе в сфере экономики, промышленности, науки, образования и, конечно, безопасности", – подчеркнул Юрий Чайка.

Как прозвучало, сегодня у России есть научные достижения, уникальные исследователи, создающие технологии новой эпохи, накоплен первый опыт их практического применения. Цель нового этапа – обеспечить именно массовое внедрение искусственного интеллекта. Оно должно охватить все отрасли экономики, социальной сферы и систему госуправления.

"Эта задача, безусловно, является актуальной и для Северо-Кавказского федерального округа. Однако ее решение тесно связано с вопросом подготовки высококвалифицированных кадров. Так как разрабатывать, использовать и развивать искусственный интеллект могут только хорошо подготовленные и образованные люди. Такие специалисты крайне востребованы на рынке в текущих условиях. Здесь мы вплотную подходим к роли высшей школы в подготовке соответствующих кадров", – акцентировал внимание ректоров представитель Главы государства в СКФО.

Президентом страны поставле-

на задача перестроить образовательные программы вузов, чтобы обеспечить достаточный уровень компетенций в сфере искусственного интеллекта у специалистов ключевых отраслей экономики и социальной сферы.

"Как вы знаете, с текущего учебного года будущие врачи, учителя, агрономы, юристы, работники промышленности, связи и транспортной сферы могут по желанию выбирать специальный образовательный модуль по искусственному интеллекту с изучением базовых принципов машинного обучения и обработки данных. Мы должны обеспечить высокий уровень преподавания по данному направлению на Северном Кавказе", – обозначил свою позицию полпред.

Еще одна актуальная задача – интегрирование новых территорий России в научную и образовательную среду.

"В вузах Северо-Кавказского федерального округа уже проходят обучение студенты из Донбасса. Но нам необходимо расширять форматы сотрудничества с научным сообществом новых территорий. Это касается и совместных научных проектов, и приглашения коллег для участия в научно-образовательных мероприятиях", – заявил Юрий Чайка, рекомендовав руководителям учебных заведений взять этот вопрос на контроль.

С информацией об основных направлениях работы вузов выступили председатель Совета ректоров вузов СКФО, ректор Пятигорского государственного университета Александр Горбунов, ректор Северо-Кавказского федерального университета Дмитрий Беспалов, ректор Северо-Осетинского государственного университета им. К.Л.Хетагурова Алан Огоев и ректор Дагестанского государственного университета Муртазали Рабаданов.

Состоялось обсуждение, в ходе которого было решено направить совместные усилия на реализацию обозначенных актуальных направлений сотрудничества.

По материалам Пресс-центра полпреда Президента РФ в СКФО

Всероссийская научно-практическая конференция имени профессора М.Х. Ханиева

8 декабря в Кабардино-Балкарском государственном аграрном университете им. В.М. Кокова состоялась Всероссийская научно-практическая конференция имени заслуженного деятеля науки КБР, заслуженного агронома РФ, профессора Мирона Хагущировича Ханиева.

Тема конференции: "Научно-технический и социально-экономический потенциал развития АПК РФ". В её работе приняли участие учёные более двух десятков аграрных вузов и научных организаций России, Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова, Санкт-Петербургского университета ветеринарной медицины, а также Белорусской государственной сельскохозяйственной академии, Северо-Казакстанского университета им. М. Козыбаева, Азербайджанского государственного аграрного университета, Донбасской аграрной академии.

В пленарной части мероприятия выступили академик Российской академии наук, Герой Социалистического Труда, Лауреат Государственной премии СССР и РФ, заслуженный деятель науки КБР, Дагестана, Северной Осетии, Карачаево-Черкессии и Чечено-Ингушетии, почётный профессор КБГАУ им. В.М. Кокова Михаил Залиханов, заместитель министра просвещения и науки КБР Екатерина Мисостова, замминистра сельского хозяйства республики Тимур Вадахов, профессор Кабардино-Балкарского ГАУ Хамидби Боготов.

По видеоконференцсвязи к дискуссии присоединились академик РАН, завкафедрой агрохимии Кубанского аграрного университета Асхад Шеуджен, член-корреспондент РАН, директор НИИ сельского хозяйства Республики Крым, президент Крымской академии наук Владимир Паштетский, профессор Донского ГАУ Константин Пимонов, профессор РАН, декан факультетов агробиологии и земельных ресурсов, экологии и ландшафтной архитектуры Ставропольского аграрного университета Александр Есаулко и проектор по НИР Горского ГАУ Алан Абаев.

В работе форума приняли участие учёные более двух десятков аграрных вузов и научных организаций России. После пленарного заседания конференцию продолжила работа по пяти секциям: "Сельскохозяйственные науки", "Зоотехния и ветеринария", "Биологические науки", "Технические науки" и "Экономические науки".



Представители Кабардино-Балкарского ГАУ выступили с докладами по направлению "FoodNet"

30 ноября в коворкинг-центре "Точка кипения" КБГУ для студентов и молодых учёных была предоставлена возможность поделиться опытом в практике пищевой безопасности и повысить культуру агропромышленного производства.

Студенческому сообществу двух крупных вузов КБР – КБГАУ и КБГУ была представлена тема: "Разработка новой продукции пектина и использование его в производстве хлебобулочных изделий". Лектор – профессор, завкафедрой "Технология продуктов общественного питания" агровуза Амина Джабоева.

Как полагает А.С. Джабоева, вузы КБР могут участвовать в различных проектах всех сегментов по развитию "FoodNet". В данном направлении у КБГАУ есть все преимущества, т.к. он выступает и как исследовательский, и как образовательный центр, и как лабораторный комплекс для проведения испытаний. Также она подчер-

кнула, что вуз готов развивать совместные инициативы в продвижении компетенций FoodNet в КБР.

"На сегодняшний день эксперты и ученые постепенно пересматривают свое отношение к производству еды. На смену устоявшемуся представлению об отдельных отраслях экономики, таких как аграрно-промышленный комплекс, логистика, розничная торговля, система общественного питания, вошло единое понятие "FoodNet". Оно объединяет в себе всю систему – от разработки совершенно новых продуктов, альтернативных источников сырья или клеточного продукта, до создания приложений по персональному питанию, от выращивания сельхозпродукции до утилизации упаковки некачественных продуктов", – отметила профессор А.С. Джабоева.

Участники встречи ознакомились также с научными разработками, презентованными студентами Кабардино-Балкарского ГАУ.



В Кабардино-Балкарском ГАУ говорили об урегулировании конфликта интересов

9 декабря состоялась межрегиональная научно-практическая конференция "Профилактика и урегулирование конфликта интересов как фактор противодействия коррупции".

Конференция прошла на площадке Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета по инициативе Администрации Главы Кабардино-Балкарской Республики в рамках реализации положений Указа Президента РФ от 16 августа 2021г. № 478 "О Национальном плане противодействия коррупции на 2021-2024 годы".

Мероприятие проведено в рамках реализации подпрограммы "Противодействие коррупции" государственной программы Кабардино-Балкарской Республики "Профилактика правонарушений, укрепление общественного порядка и общественной безопасности в КБР", утвержденной постановлением Правительства КБР от 31.08.2020 г. № 191-ПП.

В президиум вошли: начальник управления по вопросам противодействия коррупции Администрации Главы КБР Аслан Нагоев; заместитель руководителя УФАС России по КБР Рамазан Гаев; проректор по научно-исследовательской работе Кабардино-Балкарского ГАУ Рустам Абдулхаликов; начальник отдела по вопросам нормативных правовых актов субъектов РФ и ведения реестра муниципальных образований, регистрации и ведения уставов муниципальных образований Управления Минюста России по КБР Марьяна Махова; прокурор отдела по надзору за исполнением законодательства по противодействию коррупции Прокуратуры КБР Фатима Ульбашева.

Учитывая масштаб распространения коррупции в стране и необходимость формирования системы мер по ее преодолению, участники конференции критически оценили ситуацию в этой сфере.

Открыла выступления Фатима Ульбашева с докладом "Основные направления деятельности государственных органов по противодействию коррупции".

Врио заместителя руководителя управления – начальник отдела антимонопольного контроля, рекламы и организации деятельности УФАС по

КБР Залина Куниева ознакомила участников конференции с основными направлениями деятельности государственных органов по противодействию коррупции.

Доцент кафедры "Управление" Кабардино-Балкарского ГАУ Хабас

Бекулов рассказал о системе мер противодействия коррупции в сфере государственной службы.

Начальник Управления правового и кадрового обеспечения Кабардино-Балкарского ГАУ Мадина Ашхотова рассмотрела в своём докладе формирование механизма предотвращения и урегулирования конфликта интересов в сфере образования.

Заведующая сектором по вопросам противодействия коррупции Министерства просвещения КБР Дисана Буранова представила на суд слушателей сообщение о соблюдении антикоррупционных стандартов в Министерстве просвещения и науки КБР.

Начальник отдела контроля местной администрации Эльбрусского муниципального района Махмуд Абдуллаев выделил актуальные проблемы института конфликта интересов на муниципальной службе России.

Заведующий сектором противодействия коррупции Министерства природных ресурсов и экологии КБР Эскендр Гемуев также посвятил своё выступление предотвращению и разрешению конфликта интересов.

В результате обсуждения участниками конференции была сформирована единая позиция в понимании направлений развития антикоррупционных мер и выработаны

рекомендации по урегулированию отдельных вопросов в сфере противодействия коррупции в рамках реализации Национального плана противодействия коррупции на 2021-2024, которые нашли свое отражение в итоговом совместном решении.



КЛУБ ДЛЯ АКТИВНЫХ СТУДЕНТОВ – SBERSTUDENTCLUB

Юго-Западный Банк ПАО Сбербанк приглашает принять участие в SberStudentClub.

Интересно узнать о soft skills, предпринимательских навыках, финансовой грамотности, IT сфере, тайм-менеджменте, навыках коммуникаций, стажировке в Сбере?

Цель SberStudentClub – повышение информированности студенческой аудитории о преимуществах Сбера, трудоустройство студентов, стажировки, совместная проектная деятельность, онлайн трансляции со специалистами, бизнес-игры с призами для победителей.

Аудитория: 2-4 курс бакалавриата, 2-5 курс специалитета, магистратура.

Предстоящие темы клуба:

- Молодёжное предпринимательство: открыть собственный бизнес и не прогореть.

- Инвестиции и инвестиционные риски.
- Финансовая грамотность - как правильно планировать свой бюджет и его тратить.
- Soft skills – всё о "мягких" скиллах.
- Навыки коммуникации: как вести себя с клиентами, руководством, коллегами.
- Подготовка к собеседованию: всё о резюме.
- Карьерные треки.
- Конфликты, стрессоустойчивость и эмоциональное выгорание.
- Как правильно взаимодействовать в команде, с руководством в сложных ситуациях.

Скорее регистрируйся и проходи тест на нашем сайте: <https://t.me/SberClubBot>

Проект аспиранта КБГАУ получил Золотую медаль биотехнологического форума "РосБиоТех-2022"

Юбилейный XV Международный биотехнологический форум "РосБиоТех" успешно прошёл в Конгресс-центре президиума Российской академии наук.

РосБиоТех традиционно является площадкой для экспертного диалога и развития международного сотрудничества ведущих ученых, производителей, молодых исследователей и посвящен обсуждению актуальных проблем инновационного развития в сфере медицинских, пищевых, агропромышленных биотехнологий.

Ключевая тема биотехнологического форума: "Инновационные биотехнологии в медицине, промышленности и сельском хозяйстве. Международное научно-техническое сотрудничество, как основа устойчивого развития экономики".

За пятнадцатилетний период проведения форум объединил ученых и специалистов более чем из 100 стран мира. В юбилейном форуме "РосБиоТех" участвовали спикеры из Китая, Монголии, Белоруссии, Индии, Ирана, Азербайджана, Сирии, Вьетнама и др.

Круглые столы и пленарные заседания прошли в Центре делового сотрудничества "Москва – Пекин"



Московского регионального отделения Общественной организации "Деловая Россия" и Российском Новом Университете (РосНОУ).

Деловая программа состояла из крупных конгрессных мероприятий, выставок, презентаций инновационного и инвестиционного потенциала компаний, бизнес-встреч с российскими и зарубежными инвесторами.

В рамках форума проходил конкурс инновационных разработок и проектов в области биотехнологий.

Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова представил научную разработку, которая была высоко оценена экспертами и удостоена золотой медали и почетного диплома.

Автор работы – аспирант кафедры "Техническая механика и физика" факультета механизации и энергообеспечения предприятий Батыр Фиашев. Проект "Высокоэффективная биогазовая установка для утилизации отходов сельскохозяйственных предприятий" Батыр разработал под научным руководством профессора Аслана Апажева.

Экспериментальная биогазовая установка "БГЭУ-3,5" предлагает инновационную технологию по переработке отходов птицеводства с получением биогаза и биоорганического удобрения. В ней перемешивающее устройство одновременно является нагревательным элементом. Такое совмещение позволяет нагревать и поддерживать заданный температурный режим. Предлагаемая конструкция биореактора по сравнению с прототипом имеет ряд преимуществ.

Разработанная технология была представлена на Всероссийской выставке "Золотая осень-2022" в г. Москве, где награждена серебряной медалью. Получен патент на изобретение.

Поздравляем молодого учёного и желаем дальнейших творческих успехов!

Международная конференция "Энергетическая, экологическая и продовольственная безопасность: актуальные вопросы, достижения и инновации"

В День энергетика, в профессиональный праздник всех работников энергетической промышленности, в Кабардино-Балкарском государственном аграрном университете состоялась научно-практическая конференция.

Международная конференция "Энергетическая, экономическая и продовольственная безопасность: актуальные вопросы, достижения и инновации" прошла 22 декабря на факультете механизации и энергообеспечения предприятий.

В форуме приняли участие представители 18 вузов России и стран ближнего зарубежья. Были рассмотрены такие вопросы, как: "Проектирование ветроэнергетической установки для фермерских хозяйств"; "Основные приоритетные направления и методы инновационного раз-



вития рекреационных территорий"; "Многофункциональная система инновационных агрегатов "Туман" для агрохимических технологий в полеводстве АПК" и др.

Пленарное заседание началось с торжественной церемонии вручения почётных грамот представителям профессорско-преподавательского состава и студенчества факультета.

За добросовестное отношение к своим обязанностям, активную учебную и научно-исследовательскую

деятельность благодарностями были отмечены доценты О.Х. Кильчукова и А.Б. Барагунов.

За отличную учебу и активное участие в научной и общественной работе факультета и в связи с профессиональным праздником "День энергетика" благодарность объявлена студентам направления подготовки "Теплоэнергетика и теплотехника":

1. Апшацевой Дисане Славовне – 2 курс;
2. Хабиловой Салиме Муратовне – 2 курс;
3. Касимову Амиру Замировичу – 3 курс;
4. Темботову Астемиру Зауровичу – 4 курс;
5. Пшихопову Рустаму Зуберовичу – 4 курс.

После пленарного заседания работу конференции продолжили тематические секции по 14 направлениям.

Акция "Моя Родина – Россия"

Представители вуза присоединились к Всероссийской студенческой патриотической акции "Моя Родина – Россия".



Мероприятие приурочили к двум знаменательным датам – Дню Героев Отечества и Дню Конституции Российской Федерации.

Акция, организованная Министерством науки и высшего образования Российской Федерации совместно с Ассоциацией студенческих патриотических клубов "Я горжусь", прошла по всей стране в формате Всероссийского творческого марафона единых действий в вузах 85 субъектов Российской Федерации.

В Кабардино-Балкарском ГАУ состоялась встреча студенческого актива с заместителем директора ООО "КБЭИКО" Асланом Кардановым.

Аслан Хизирович – участник кадрового конкурса КБР

"Новая высота", организатор гуманитарных акций в поддержку СВО.

Состоялась содержательная беседа, которая прошла в дружеской атмосфере. В рамках встречи поднимались вопросы, касающиеся специальной военной операции на Украине, профилактики терроризма и экстремизма в молодёжной среде, выработке правильных жизненных ориентиров. Ребята интересовались, как проходят гуманитарные акции в поддержку участников СВО и то, в каком формате можно принять в них участие.

Главная цель акции – приобщить современную молодёжь к творчеству, патриотизму, сохранению исторической памяти, а также поддержке современных достижений нашей страны.



Заседание научного кружка "Инсигнис"

21 декабря на торгово-технологическом факультете состоялся круглый стол "Роль и значение личности и теоретического наследия З. Фрейда в современной психологии".

Участниками встречи были обсуждены вопросы функционирования психики, ее трехкомпонентная структура и психоанализ Зигмунда Фрейда.

С докладами выступили: руководитель Управления по молодежной политике Аскерхан Шхагапсоев, заместитель декана торгово-технологического факультета по учебной работе Светлана Балаева, начальник научно-исследовательского сектора Аслан Жемухов, доцент



кафедры математики и информатики Светлана Теммеева.

Состоялась обстоятельная беседа, в ходе которой были рассмотрены темы, касающиеся бессознательных мотивов в человеческой психике, играющих важную роль и определяющих судьбу существования индивида.

Активное участие в организации и проведении круглого стола приняли студенты: Долова К., Зокаева А., Аппоев С., Бжиев К.

Как отметила руководитель кружка, доцент кафедры педагогики профессионального обучения и иностранных языков Мадина Устова, студенты проявили живой интерес к теме. Обращаясь к участникам мероприятия, М. Устова процитировала знаменитые слова З.Фрейда, которые предложила сделать девизом по жизни: "Единственный человек, с которым Вы должны сравнивать себя – это Вы в прошлом. И единственный человек, лучше которого Вы должны быть – это Вы сейчас".

Для студентов направлений подготовки "Туризм", "Товароведение" и "Агрономия" провели тестирование, по итогам которого ребята были награждены сертификатами.

В Москве прошёл форум "Твой ход - 2022"

В Москве прошёл всероссийский студенческий форум "Твой ход – 2022". Его участниками стали более 5 тысяч человек из 89 регионов, в том числе новых российских территорий.

Председатель Студенческого совета вуза Эльдар Шонтуков и руководитель направления "Волонтёры Победы" университетского Волонтерского центра "Единство" Камила Зихова представили Кабардино-Балкарский ГАУ на форуме "Твой ход – 2022". Эльдар участвовал в направлении "Россия студенческая: лидеры", где представители студенческих советов, профкомов, старосты разрабатывали общую модель студенческого самоуправления. Камила работала в качестве продюсера и навигатора форума.

Всероссийский студенческий форум "Твой ход-2022" продолжился в столице до 17 декабря. Его посвятили вопросам развития российского студенчества и молодежной политики университетов. На тематических площадках молодые люди говорили о личностном развитии, карьере и социально-пси-

хологических аспектах. Особенно важно, что обсудить эти вопросы они смогли с руководителями вузов и государственными деятелями.



Работа молодых учёных агрономического факультета отмечена дипломом I степени

В Красноярске состоялся II Всероссийский (с международным участием) конкурс студенческих научно-исследовательских работ "Молодежь и наука – путь в будущее".

На конкурс, проходивший на базе Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетова, была представлена научная работа группы авторов агрономического факультета.

Аспирант Ахмед Саболиров, магистранты Исмаил Бейтуганов, Нарсана Бекалдиева и студент 2 курса Тамерлан Коков посвятили свои научные исследования разработке элементов технологии выращивания стевии обыкновенной, адаптированной к условиям Кабардино-Балкарской Республики и завоевали первое место. Работа выполнена под научным руководством профессора Ирины Ханиевой.

Всего на конкурс были представлены 44 научно-исследовательские работы обучающихся из 21 образовательной организации субъектов РФ и Республики Беларусь.

Целями конкурса являются повышение мотивации обучающихся к научно-исследовательской и проектной деятельности, укрепление образовательных и научных связей между поколениями ученых в рамках отдельных научных направлений и междисциплинарного сотрудничества.

По мнению организаторов, многие работы отличаются практической значимостью и актуальны сегодня в условиях повышенной техногенной нагрузки на жителей регионов и экономической нестабильности рынка.

Научно-исследовательская работа наших студентов рекомендована к публикации в сборнике всероссийской (с международным участием) конференции "Молодые ученые в решении актуальных проблем науки" (РИНЦ).

Поздравляем победителей и желаем им дальнейших успехов в научно-исследовательской работе!

Продолжается реализация программы "Приоритет-2030"

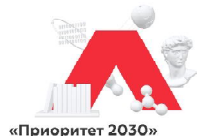
В Кабардино-Балкарском государственном аграрном университете продолжается работа по реализации проектов, направленных на развитие исследовательского, территориального и отраслевого лидерства.

С 15 по 27 декабря 2022 года в рамках реализации проекта стратегического академического лидерства "Приоритет-2030" 77 аспирантов вуза повысили свою квалификацию.

Молодые учёные успешно прошли обучение по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации "Академическая грамотность и риторическое построение текста эмпирической статьи: теория и практика".

Объём программы включал в себя 44 часа очных занятий с применением дистанционных образовательных технологий, большинство уроков прошли в форме вебинаров.

Справка. В 2021 году в России заработала программа по поддержке университетов "Приоритет 2030". Цель программы – помочь вузам проводить научные исследования, применять современные технологии в своей работе и готовить специалистов для работы в регионах России.



Киберспортивные команды нашего университета в числе победителей



В рамках проекта в четырёх регионах СКФО были открыты шесть стендов "Стена Героев" и организованы встречи молодежи с Героями Российской Федерации и ветеранами боевых действий.

Итоговым мероприятием проекта стала онлайн-игра "Патриот-2022", в которой приняли участие 10 команд из регионов СКФО.

Кабардино-Балкарский ГАУ представили две студенческие команды "HVP" и "Киберспорт", и обе эти команды заняли призовые места.

I место игр поделили "HVP" (Кабардино-Балкарская Республика) и "ЧГУ" (Чеченская Республика).

II место заняла команда "Киберспорт" из КБР.

III место заняла команда "РАНХиГС" из Ставропольского края.

В состав сборной-победителя "HVP" вошли наши студенты: Алан Шугушев, Олеся Токмакова, Камбулат Шокуева, Мурат Эттеев, капитан команды Керим Гызыев.

Занявшая второе место команда "Киберспорт" состояла из Руслана Баширова, Беслана Назранова, Тембулата Соблирова, Рустама Жашуева и капитана команды – Тембулата Калмыкова.

Победители и призёры получили грамоты, медали, кубки, сувениры с символикой проекта и различные гаджеты.

Проект реализован Ассоциацией студентов вузов Северного Кавказа при поддержке Федерального агентства по делам молодежи, Министерства по делам молодежи КБР, Кабардино-Балкарского ГАУ, Представительством национальной ассоциации объединений офицеров запаса ВС РФ "Меропир" в КБР.



В Кабардино-Балкарском ГАУ почтили память профессора Бориса Жерукова

25 декабря состоялась церемония возложения цветов к памятнику профессора Бориса Жерукова, расположенному напротив здания ректората вуза.

Почтить память Бориса Хажмуратовича пришли коллеги, родственники и друзья.

В своих выступлениях о его роли в становлении и развитии университета говорили ректор Аслан Апажев

и руководитель профкома Асхат Зумакулов.

От лица семьи с благодарственными словами в адрес коллектива университета выступила дочь Б. Жерукова.

В этом году исполнилось 10 лет со дня трагической гибели Б.Х. Жерукова. Жизнь Бориса Хажмуратовича была трагически оборвана в результате террористического акта в его рабочем кабинете.



Студенты обсудили методы противодействия идеологии экстремизма и терроризма

В Кабардино-Балкарском ГАУ прошла встреча на тему: "Противодействие идеологии экстремизма и терроризма в молодежной среде".

Мероприятие прошло при участии проректора по воспитательной, социальной работе и молодежной политике вуза Ауеса Кумыкова, начальника управления по молодежной политике Аскерхана Шахапсоева, представителей региональных правоохранительных структур, органов государственной власти и местного са-

моуправления, национальных и общественных организаций, аппарата антитеррористической комиссии.

К разговору были привлечены и иностранные студенты, обучающиеся в университете.

Обсуждались проблемные вопросы, связанные с противодействием экстремизму и терроризму, мотивы и психологические особенности, возможности их искоренения, повышение эффективности методов борьбы с ними.

Азамат Забаков избран членом Общественной палаты КБР

23 декабря в стенах Парламента КБР прошло итоговое заседание Общественной палаты Кабардино-Балкарской Республики, где общим голосованием ввели в состав палаты Азамата Забакова.



Азамат является председателем профсоюзного комитета студентов и магистрантом первого года обучения Кабардино-Балкарского ГАУ.

Общественная палата – консультативно-совещательный орган в Российской Федерации, созданный в 2005 году, деятельность которого направлена на согласование интересов граждан, общественных объединений, органов государственной власти и местного самоуправления для решения наиболее важных вопросов экономического и социального развития, обеспечения национальной безопасности, защиты прав и свобод граждан, конституционного строя и демократических принципов развития гражданского общества в стране.

Подведены итоги проекта "Я мыслю"

На факультете экономики и управления состоялось итоговая встреча молодежной школы критического мышления "Я мыслю".

Проект был реализован на грант Министерства по делам национальностей и общественным проектам КБР в рамках государственной программы "Профилактика терроризма и экстремизма КБР".

Каждый участник получил сертификат. Самым активным ребятам

подарили кепки, футболки, термокружки с логотипом проекта.

Ребята высказали общее мнение о несомненной пользе проекта и желание увидеть его продолжение в будущем.

Организаторы, в свою очередь, выразили готовность развивать школу в дальнейшем и поблагодарили руководство вуза в лице ректора Аслана Апажева за помощь и поддержку в реализации проекта.



Новогодний концерт

В преддверии Нового 2023 года в актовом зале Кабардино-Балкарского ГАУ прошёл праздничный концерт.



Со словами приветствия к зрителям обратился ректор вуза Аслан Апажев. Он подвёл итоги года, перечислив наиболее значимые достижения аграрного университета в уходящем году и обозначив задачи в наступающем.

"2022 год был трудным, напряжённым как в

целом для страны, так и для нашего университета в частности. Но, не смотря на внешние вызовы, и в таких сложных условиях, как отметил на совещании с ректорами подведомственных вузов министр сельского хозяйства Российской Федерации Дмитрий Николаевич Патрушев, агропромышленный комплекс продолжил устойчивую динамику роста, а система аграрного образования по основным показателям своей деятельности также планомерно идёт вперёд", – сказал руководитель вуза, сделав акцент на том, что министр дал высокую оценку работе Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета по реализации комплексных научно-технических проектов в рамках федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства.

К особым достижениям Аслан Апажев отнёс получение вузом лицензии на осуществление образовательной деятельности по трём новым программам высшего образования: "Электроэнергетика и электротехника", "Нефтегазовое дело" и "Ландшафтная архитектура", которые будут осуществляться на агрономическом факультете и факультете механизации и энергообеспечения предприятий.

Ректор отметил, что образовательные программы университета постоянно трансформируются согласно реалиям и требованиям времени.

Говоря о достижениях представителей профессорско-преподавательского состава, А. Апажев назвал историческим включение в экспертный совет ВАК декана факультета ветеринарной медицины и биотехнологии Тимура Тарчокова и присвоение звания лауреата национальной премии "Профессор года" профессору Анатолию Биттирову.

Завершая свою речь, ректор искренне поблагодарил за успешную учёбу активистов студенчества, весь трудовой коллектив Кабардино-Балкарского ГАУ за слаженную совместную работу и поздравил всех с наступающим Новым годом: "Пусть 2023-й год станет годом новых свершений и побед, принесёт мир, процветание и благополучие. Желаю вам крепкого здоровья, новых творческих успехов! С Новым годом!"

Концерт продолжили выступления артистов эстрады Кабардино-Балкарии, которые дополнили номера, представленные студентами агровуза.

Программа включала в себя национальные танцы, музыкальные композиции на кабардинском, балкарском и русском языках.



Олимпиада по технологии бродильного производства

26 декабря на агрономическом факультете прошла олимпиада по дисциплине "Технология бродильного производства".

Организатор мероприятия – завкафедрой "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции" Мадина Хоконова.

В соревновании приняли участия две команды, состоящие из студентов третьего курса направления подготовки "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции": "Фантастическая пятерка" (Салима Башиева – капитан, Арианна Озрокова, Беслан Ажиев, Тембулат Штымов, Шамиль Жанатаев) и "Мозго-

вой десант" (Хату Шхашамишев – капитан, Анэля Савкуева, Кемат Кулиева, Тембулат Калмыков, Кантемир Пшуков).

Оценивало ответы ребят строгое жюри под руководством и.о. декана факультета Музафара Теммоева в составе преподавателей: Маргариты Сидаковой, Хусена Назранова, Алима Кишева.

Вопросы были посвящены технологии спиртового производства, пивоварению и виноделию.

Победила команда "Мозговой десант". Самые активные ребята – Салима Башиева, Арианна Озрокова, Беслан Ажиев – были отмечены грамотами.

Игра, посвящённая легендам кинематографа

22 декабря в вузе состоялся брейн-ринг "Своя игра: Легенды кино", который посвятили франшизам кинематографии.

Организовала игру команда университетского киноклуба "CinemaBrain", а именно студенты: Султан Хамго-



ков (ФМиЭП), Танзиля Жаникаева (ТТФ), Салим Гучаев (ФМиЭП), Елизавета Гедгафова (ФСИЗ), Алан Ципинов (ФСИЗ) и Аскер Шебзухов (ФСПО).

Участие в игре приняли 10 команд, каждая состояла из 3 человек. Игра проходила по 4 франшизам: "Гарри Поттер", "Властелин колец", "Марвел", "Звёздные войны". Нужно было ответить на 10 вопросов по таким критериям, как: место съёмок, год выпуска, книги, актёры, авторы, режиссёры фильма.

По итогам игры 3 место заняла команда "Крестражи", набрав 25 баллов. 2 место заняла "БЛТ", набрав 26 баллов. 1 место, набрав 33 балла, заняла команда "Отомстители" в составе студентов: МаксUTOва Шамиля, Токмакова Тембулата и Куршаева Мурата.

В завершение игры прошёл кинопросмотр, а затем – церемония награждения.

Главные события 2022 года в российской науке

Российские ученые, как и вся страна, в нынешнем году начали работать в новых условиях. Санкции, введенные против России, осложнили исследователям доступ к необходимым приборам и реагентам, к базам научной информации, но государство принимает активные меры по поддержке науки, реализует новые инициативы по привлечению в нее талантливой молодежи.

Приоритетом отечественного сектора исследований и разработок обозначено обеспечение технологического суверенитета страны по ключевым направлениям. А проекты, которые могут обеспечить потребности российской экономики в условиях санкций, получают первоочередную поддержку. Кроме того, намечено сохранить объемы расходов из казны на исследования и разработки.

Сверхпрочные стали



Специалисты Всероссийского научно-исследовательского института авиационных материалов (ВИАМ) Национального исследовательского центра "Курчатовский институт" разработали новые теплоустойчивые высокопрочные конструкционные стали с повышенными характеристиками прочности, усталостной долговечности и жаропрочности, а также технологии их производства, термической и химико-термической обработки.

Материалы созданы для решения вопроса длительного ресурса работы деталей планера и двигателя, в том числе валов газотурбинных двигателей и деталей подшипников.

Сотрудники ВИАМ также разработали серийную технологию трехмерной печати лопаток для вертолетных двигателей. Традиционная технология из-за своей сложности неизбежно приводила к достаточно высокой доле брака, который теперь практически исключен. При этом время изготовления одного моторкомплекта лопаток уменьшилось со 120 до 20 дней. Опытные партии лопаток успешно прошли стендовые и ресурсные испытания в составе двигателя.

Ядерные "пули" против рака

Исследователи из Института геохимии и аналитической химии (ГЕОХИ) имени Вернадского РАН со-

вместно с Научно-исследовательским институтом ядерной физики (НИИЯФ) МГУ имени Ломоносова первыми в мире разработали метод быстрого получения медицинского радиоактивного изотопа лютеция-177, благодаря которому противораковые препараты на его основе станут доступнее. Лютеций-177 получают при облучении мишеней в реакторе или на циклотроне, однако растущий мировой спрос на этот изотоп заставляет искать новые пути его получения. Химики ГЕОХИ вместе с физиками НИИЯФ научились получать лютеций-177 фотоядерным методом, при котором мишень из оксида гафния облучалась так называемыми тормозными фотонами, возникающими при работе ускорителя электронов.

А в Курчатовском институте придумали, как эффективнее и притом доступнее получать другой медицинский радионуклид тербий-155. Новый способ доступен на множестве ускорителей – циклотронов, не требует дорогостоящих материалов и методик, и позволяет получать очень чистый продукт.

"Иммунитет" от кибератак



Ученые из Санкт-Петербургского политехнического университета (СПбПУ) разработали систему защиты от кибератак, в основе которой лежит своего рода "иммунизация" современной информационной инфраструктуры для защиты от кибератак.

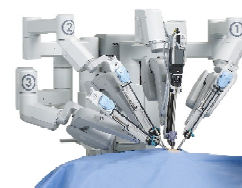
Суть новой разработки в том, что в ответ на каждое несанкционированное действие система автоматически вырабатывает симметричный ответ, нейтрализующий ущерб от атаки на критически важные узлы или уменьшающий его. Причем использование механизмов искусственного интеллекта дает возможность оптимизировать выбор наиболее подходящих сценариев ответа на атаку.

Перспективный материал для аккумуляторов

Еще одни новые материалы, разработанные в России, могут способствовать переходу электротранспорта и систем хранения энергии с литий-ионных на натрий-ионные аккумуляторы.

Специалисты МГУ и Сколтеха разработали материал на основе фторидофосфата натрия-ванадия с особой кристаллической решеткой. Как показали испытания, изготовленные из этого материала катоды обеспечивают рекордную на сегодняшний день энергоемкость натрий-ионного аккумулятора, на 10-15% по сравнению с другими материалами, что открывает широкие возможности для более широкого внедрения такой безлитиевой технологии. Причем катоды из нового материала могут работать при сравнительно низких температурах, что, в частности, актуально с точки зрения применения накопителей энергии в холодных регионах России.

Робот-хирург



Специалисты Института конструкторско-технологической информатики РАН создали робота-хирурга для проведения операций в брюшной полости. Эта разработка дешевле и функциональнее зарубежных аналогов, отмечают ее авторы.

Главные события 2022 года в российской науке

Ожидается, что операции, проводимые такими роботами, будут совершенно безопасны, повысят качество лечения и притом снизят число рецидивов, вдобавок пациенты будут меньше времени находиться в больницах. Важно, что, по оценкам ученых, стоимость операции будет соизмерима с выплатами по системе обязательного медицинского страхования – иначе говоря, пациенты в России смогут оперироваться практически бесплатно.

Новый взгляд на катализаторы

Исследователи из Санкт-Петербургского государственного университета нашли ключевой фактор, влияющий на активность катионных органических катализаторов – соединений, которые, как считается, позволят перейти к экологически чистому химическому производству – например, лекарственных препаратов.

Оказалось, что для действия этих катализаторов важна их способность создавать электростатическое поле, которое притягивает электроны в реагирующих друг с другом молекулах. Полученные питерскими учеными результаты помогут более точно "настраивать" структуру и свойства таких катализаторов, что в свою очередь расширит область их применения.

Высокоэффективные квантовые вычисления



Ученые из Московского физико-технического института (МФТИ) и Уни-

верситета науки и технологий МИСиС впервые в России создали так называемый четырехкубитный квантовый вычислитель и продемонстрировали на нем точность двухкубитных операций более 97% (кубит – наименьшая единица информации в квантовых устройствах). Столь высокоэффективные квантовые операции стали уникальным достижением для российских квантовых технологий.

В эксперименте использовалась разработанная и изготовленная сотрудниками МФТИ сверхпроводниковая интегральная квантовая микросхема. При ее создании были отработаны важные особенности технологического процесса, что позволило существенно улучшить ключевые характеристики кубитов.

Как отмечают ученые, результаты эксперимента показали, что достигнутый уровень развития технологии и экспериментальной базы достаточен для создания среднemasштабных квантовых устройств без коррекции ошибок. Следующим этапом совместного проекта станет разработка и испытания 8-кубитных симуляторов и процессоров.

Находки археологов

Но за исследованиями, имеющими прикладную направленность, не теряются фундаментальные земные, а точнее, "подземные" достижения – речь о результатах работ отечественных археологов. В 2022 году их ждали любопытные находки.

В частности, в Калининградской области впервые была обнаружена печать Владимира Мономаха, эта находка расширяет представления

ученых о культурных и политических взаимоотношениях между пруссами и Древней Русью времен Средневековья.

Фанагорийская археологическая экспедиция в ходе раскопок на Таманском полуострове Кубани минувшим летом обнаружила захоронение, предположительно, жрицы богини Афродиты, а также иранский меч, свидетельствующий об активном участии древней Фанагории в политических процессах в регионе.

А в Астраханской области удалось найти мощный культурный слой Хазарского времени, который предположительно может связан с одним из городов или даже столицей Хазарского каганата.

Уникальная ледовая платформа

Российская инфраструктура для арктических исследований в уходящем году пополнилась уникальной, первой в мире ледостойкой платформой "Северный полюс". Осенью это судно вышло в первый рейс и начало работу. Таким образом, Россия спустя почти десять лет возобновила регулярные научные наблюдения в Северном Ледовитом океане.

Платформа предназначена для круглогодичных экспедиций. Судно будет проводить геологические, акустические, геофизические и океанографические исследования. Полученные результаты, в частности, позволят обновить государственные геологические карты Арктики. Ранее для полярных экспедиций использовались айсберги, и ученые разбивали обитаемые станции на ледниках.

Победители фотоконкурса

В декабре были подведены итоги фотоконкурса "Осень в Аграрном".

Конкурс проходил среди студентов Кабардино-Балкарского ГАУ в трёх номинациях: "Осенний креатив", "Прогулка" и "Вид из окна".

По итогам фотоконкурса определились победители.

Ими стали:

- в номинации "Вид из окна" Шамиль Максотов;
- в номинации "Прогулка"

Алина Датчиева;

- в номинации "Осенний креатив" Алима Мурачаева.

Все победители и участники конкурса получили грамоты, дипломы и памятные подарки.

Организаторы планируют продолжение конкурса, но уже с зимней тематикой.

Поздравляем победителей и приглашаем всех желающих принять участие в следующем, зимнем этапе.



С юбилеем, Мемунат Адиевна!

Доцент кафедры "Техническая механика и физика" Мемунат Тарчокова в январе отметила свой юбилей.

Уважаемая Мемунат Адиевна! Сердечно поздравляем Вас с 80-летием!

Эта знаменательная дата символизирует гармоничное сочетание мудрости и богатого жизненного опыта.

От всей души желаем Вам энергии, оптимизма и реализации всех творческих планов.

Крепкого Вам здоровья, радости, счастья и благополучия!

С юбилеем, Гумар Аламахадович!

Коллектив факультета "Экономика и управление" поздравляет с юбилеем доцента кафедры "Экономика" Гумара Бекарова.



Уважаемый Гумар Аламахадович! Примите наши искренние поздравления с Днем рождения. Желаем Вам крепкого здоровья, материального достатка, благополучия в семье и успехов в работе!

Пусть все складывается самым лучшим образом, и Вам всегда сопутствует удача!

Анзор Бетуганов стал мастером спорта России!

Студент второго курса факультета "Экономика и управление" Кабардино-Балкарского ГАУ Анзор Бетуганов получил звание "Мастер спорта России".

В ноябре Анзор стал бронзовым призером чемпионата мира по универсальному бою в весовой категории до 75 кг. Спортсмен лишь недавно перешёл во взрослую категорию из юношеской и сразу попал в состав сборной страны, отобравшись на чемпионате России.



Тренирует молодого и перспективного бойца Руслан Бетуганов.

Поздравляем Анзора и желаем дальнейших успехов!

С юбилеем, Лилия Борисовна!

Коллектив факультета строительства и землеустройства поздравляет с юбилеем старшего преподавателя кафедры природообустройства Озрокову Лилию Борисовну.

Уважаемая Лилия Борисовна! Сердечно поздравляем Вас с днем рождения и желаем крепкого

здоровья, счастья, кавказского долголетия, профессиональных успехов!

С юбилеем, Фатима Муссовна!

Коллектив факультета "Экономика и управление" поздравляет с 65-летием доцента кафедры "Педагогика профессионального обучения и иностранные языки" Фатиму Ордокову.

Уважаемая Фатима Муссовна! Примите наши искренние поздравления с Днем рождения!

Желаем Вам крепкого здоровья, профессионального долголетия, счастливой жизни рядом со своими близкими и коллегами!

Итоги олимпиады по информатике и математике

С 5 по 10 декабря в Кабардино-Балкарском ГАУ прошла олимпиада по математике и информационным технологиям.

Призёрами по математике стали студенты 1 курса:

- 1 место – Заид Шибзухов (ТТФ),
- 2 место – Алима Азаматова (ФЭИУ),
- 3 место – Алима Шаваева (ФСИЗ).

В знании информационных технологий отличились первокурсники:

- 1 место – Ислам Четбиев (ФЭИУ),
- 2 место – Алим Кузамишев (ФСИЗ),
- 3 место – Идар Кочесоков (ФСИЗ).

Поздравляем победителей!

И снова призовое место

4 декабря в музыкальном театре проходил Всероссийский танцевальный конкурс "Шаг вперед".

Танцевальная команда Кабардино-Балкарского ГАУ "Импульс" заняла II место в номинации "Современный танец" в возрастной категории от 18 до 25 лет.

Поздравляем наших танцоров и желаем новых творческих побед!