



КУБАНСКИЙ ГОСАГРОУНИВЕРСИТЕТ

Газета издается с апреля 1957 г.

№ 06 (1758) 15 июня 2020 г. 12+

ТРАДИЦИИ. ФУНДАМЕНТАЛЬНОСТЬ. ИННОВАЦИИ



2 стр. /

КубГАУ: инструкция по применению

У абитуриентов самый ответственный этап в жизни – сдача экзаменов и поступление в университет. Разбираемся, как стать студентом вуза

3 стр. /

Карьера без границ

Выпускники КубГАУ достигают высокого уровня не только в России, но и далеко за ее пределами. Делимся их историями

4 стр. /

Волонтерскому центру 9 лет

За 1000 дней до открытия Олимпийских игр в Сочи в КубГАУ открылся Волонтерский центр, который развивается и сегодня

5 стр. /

Наши юмористы победили в «Comedy Баттл»

Никита Андриенко и Андрей Авраменко стали победителями 10-го сезона комедийного шоу и выиграли 5 миллионов рублей

6 стр. /

Восстановить историю по крупцам

Студент учетно-финансового факультета провел большое исследование и восстановил военную биографию прадеда

7 стр. /

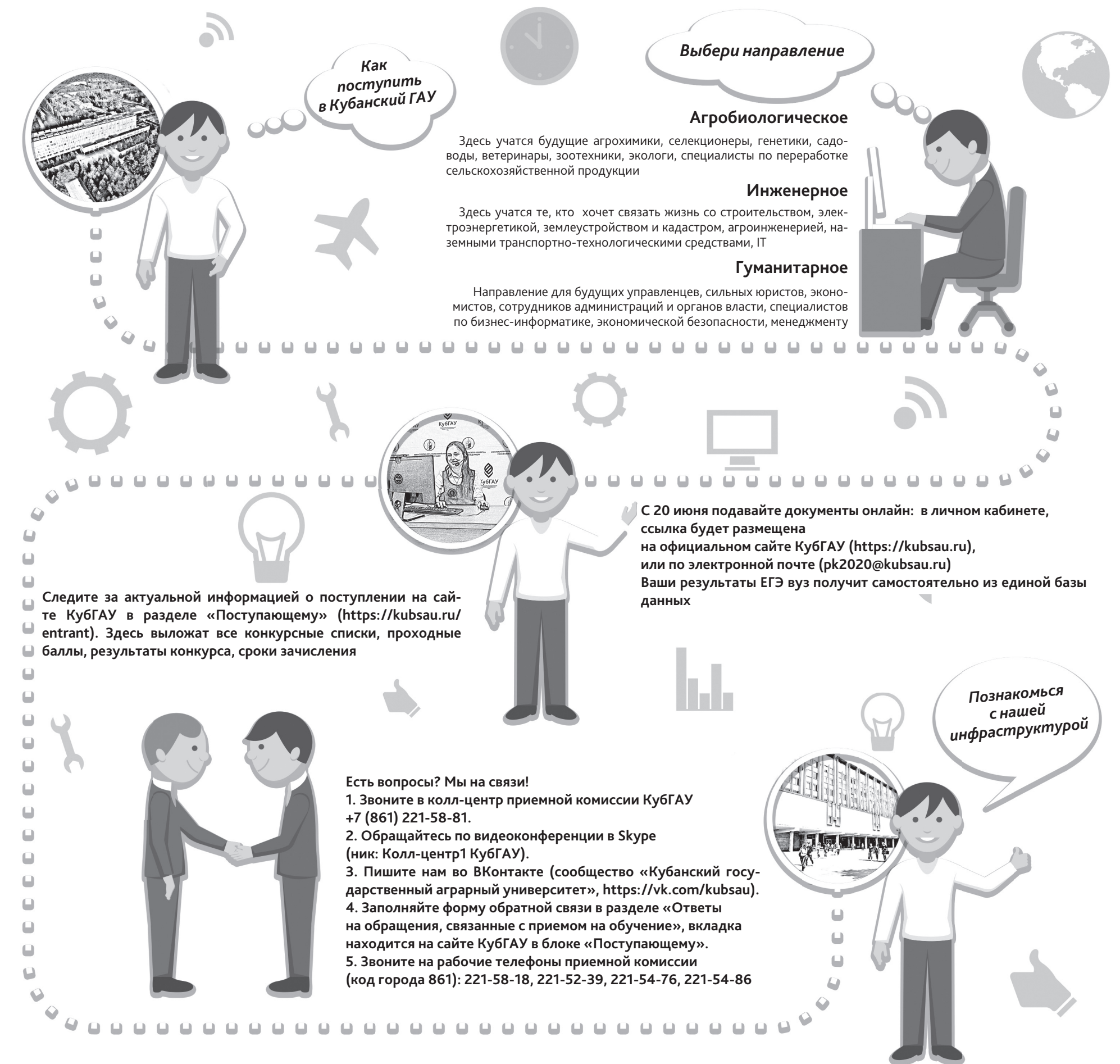
Научный блог

27 июня отмечается День изобретателя и рационализатора. Проректор по научной работе Андрей Кошачев рассказывает об инновациях вуза

ПРИВЕТ, АБИТУРИЕНТ!

КубГАУ: инструкция по применению

У старшеклассников сейчас самый ответственный этап в жизни – сдача экзаменов и поступление в университет. В этом году не надо ждать результатов ЕГЭ – направлять документы можно уже с 20 июня, причем в режиме онлайн. Предлагаем вам инструкцию по применению: главные факты о приемной кампании КубГАУ



У нас крупнейший студенческий кампус на Юге России – площадь КубГАУ занимает 174 гектара, включая знаменитый Ботанический сад, два учебно-опытных хозяйства



КубГАУ называют «городом в городе». В шаговой доступности находится буквально все: 20 общежитий на 8 тысяч мест, 22 учебно-лабораторных корпуса, научно-исследовательские институты



Площадь всех спортивных объектов КубГАУ составляет 40 тысяч квадратных метров: это стадион, соответствующий стандартам УЕФА, бассейн, спорткомплекс, воркаут-площадки

ЛЕНТА СОБЫТИЙ

Обновление в учхозе «Краснодарское»

Учебно-опытное хозяйство «Краснодарское» приобрело современную оросительную машину.

От предыдущих установок она отличается не только производительностью, но и высокоточной навигацией. Обновление системы позволит повысить урожайность посевов, избежать рисков засухи и улучшить учебный процесс для будущих гидро-мелиораторов, обучающихся в аграрном университете.

Рекорд учхоза «Кубань»

Учебно-опытное хозяйство «Кубань» поставило очередной рекорд.

По итогам недавней уборки аграрии оценили урожайность горошка – 52,5 ц/га. Показатель превысил результат прошлого года на 16% (45 ц/га).

Добиться такой отдачи от посева в условиях засушливой весны было непросто. Как отмечает главный агроном хозяйства Алексей Матирный, работники выдержали все агротехнологические мероприятия в срок и с высоким качеством исполнения.

Победа пресс-службы

Пресс-служба КубГАУ стала победителем всероссийского конкурса «Пресс-служба вуза РФ – 2020». Подразделение в четвертый раз подряд одержало победу в номинации «Вектор развития». Отметим, что участниками конкурса стали более 300 российских университетов, чьи РСС-ленты были подключены к автоматизированной системе сбора новостей сайта akvobr.ru.

Региональная конференция МАЭФ-2020

По предложению международного комитета МАЭФ, на базе Кубанского госагроуниверситета в режиме онлайн прошла региональная конференция Московского академического экономического форума (МАЭФ-2020).

Тема конференции: «Экономика регионов в постпандемический период». Несмотря на региональный статус, участниками конференции являлись и ученые из других регионов нашей страны, а также вузов ближнего зарубежья.

Призовое место в конкурсе

Традиционно в конце весны в 11 аграрных вузах проходит III этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых. В этом году конкурс проходит заочно, но во многих вузах он прошел в режиме видеоконференции.

Студентка факультета перерабатывающих технологий Алена Зыкова (научный руководитель – Александра Патиева) успешно прошла несколько состязаний. В финальном этапе, который состоялся в Саратовском ГАУ, она заняла 2-е место. Тема проекта: «Разработка ассортимента продуктов для детского питания преддошкольного возраста, обладающего гипоаллергенным эффектом».

Помощь от ведущих предприятий края

Крупные компании поддержали студентов в период пандемии.

Продуктовую помощь от компаний CLAAS, «Каргил», «Техада», кондитерского комбината «Кубань», Агрокомплекса, СПП «Юг», «Нестле Кубань», ООО «Концерн агропромышленных предприятий «Возрождение» и «Сад Гигант» получили студенты вуза, проживающие в период самоизоляции в общежитиях и не имеющие возможность уехать домой. Большинство из них – это иностранные граждане, которые не смогли пересечь границу в связи с пандемией.

День открытых дверей «ФосАгро»

Вуз принял участие в совместной видеоконференции.

Состоялась совместная видеоконференция давнего партнера вуза – компании «ФосАгро», Кубанского ГАУ и МСХА имени К.А. Тимирязева. Темой собрания стала подготовка квалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса России. В состав участников вошли научные сотрудники учебных заведений, ведущие менеджеры компании, а также студенты и аспиранты.

Ректор КубГАУ Александр Трубилин рассказал об основных направлениях сотрудничества с бизнесом, в частности – об обновлении материально-технической базы, которое стало возможным благодаря поддержке партнеров.

Пресс-служба КубГАУ

ИСТОРИЯ УСПЕХА

Карьера без границ

Многие выпускники Кубанского ГАУ достигают высокого уровня не только в России, но и далеко за ее пределами. Они работают в крупных компаниях, отвечают за масштабные направления работы и строят научно-исследовательскую карьеру. Благодаря обширным контактам вуза со странами мира каждый студент может получить незабываемый опыт обучения и даже работы за рубежом.

«Университет тяжелый, но на то он и университет» – частично спорная, но все-таки правда. Так звучит одна из студенческих поговорок в Португалии, где я сейчас живу и работаю.

А летом 2019 года я только подкидывала шапочку магистра, когда оканчивала факультеты «Финансы и кредит» и «Международный бизнес-менеджмент». Да, я делала это не один раз. Все потому, что была участником программы двойного диплома с Политехническим университетом города Брагансы, моим вторым родным вузом. Вторым, конечно, после КубГАУ.

И слово «родной» я подчеркну, потому что считаю

его здесь самым точным и уместным. Математика и простые подсчеты подтвердят: с 2012 по 2019, а это, на минуточку, 7 лет – именно столько я была студенткой Кубанского госагроуниверситета. И за это время я не только обрела с ним родственные связи и два диплома с отличием о высшем образовании, но и стала хорошим специалистом в области банковского дела и международного управления бизнесом.

Кроме того, за это время я прокачала себя как телеведущая и корреспондент вместе с медиациентром КубГАУ. Будучи студенткой, я вела новости об университете. А сейчас это мне помогает в ведении международных видеокон-

ференций и выстраивании эффективной коммуникации с коллегами из разных стран.

Загибаем пальцы дальше. Факультет общественных профессий дал мне уверенность на сцене – с микрофоном в руках я даже порой себя чувствую гораздо увереннее, чем без него. Предлагаю убедиться лично! Несколько раз в год мы делаем концерты с музыкантами из Бразилии и Португалии, где я пою.

И вернемся к тому, с чего начали, «Университет тяжелый, но на то он и университет». Да, соглашусь, тут две сложности, на мой взгляд: выбрать то, чем действительно хочешь заниматься и делать для этого что-то. А во всем остальном нужно про-



Юлия Крицкая, аналитик качества в крупной медиаплатформе в Лиссабоне (Португалия)

сто поймать волну и получать кайф. И КубГАУ может в этом помочь. Уж я-то за 7 лет успеваю в этом убедиться.



Наталья Расторгуева PhD, научный сотрудник международного образовательного проекта H2020 (Италия)

В настоящее время я работаю в международном проекте, который направлен на улучшение высшего образования в сельском хозяйстве. В этом проекте участвуют 20 партнеров с 5 континентов: это не только европейские страны, но также Индия, Эфиопия, Египет, Чили. У нас большая интернациональная команда, и каждый партнер (университет или исследова-

тельский центр) работает над улучшением качества образования. Мы хотим, чтобы в мире подготовка специалистов соответствовала требованиям современного АПК.

Десять лет назад свой путь в науку я начала с аспирантуры КубГАУ, моим научным руководителем была Татьяна Николаевна Полутина – специалист в агроэкономике. В университете я стала изучать экономику российского сельского хозяйства, философию науки – этот предмет мне особенно пригодился в Италии, практические аспекты развития АПК, которые также очень помогли в дальнейшей работе.

Было сильное желание расширить сферу исследований. Тогда университет принимал участие в международном консорциуме Erasmus Mundus, и Татьяна Николаевна порекомендовала мне поехать на стажировку в Европу в рамках этой программы. Я стала изучать возможности обучения в различных странах, готовила с помощью сотрудников между-

народного отдела документы.

Попасть на стажировку у меня получилось не с первого раза. Изначально хотела отправиться в Wageningen (Нидерланды), но одним из условий стажировки было сотрудничество с профессором в зарубежном университете. В удаленном формате проблематично найти зарубежного наставника, ведь речь шла о 3-летнем курсе обучения, а это серьезный шаг. Плюс в программе Erasmus ограниченное количество университетов занималось вопросами сельского хозяйства, и подобрать подходящие для меня условия было непросто.

Я предприняла вторую попытку. Это был уже другой отбор, другой перечень университетов. Заново готовила документы и выполняла исследовательский проект – это было самой сложной частью работы. В итоге все получилось. Через три месяца после отправки документов пришла новость, что мне утвердили 3-летнюю стажировку со сти-

пендией. Так началась моя жизнь на две страны и на два университета – Ла Сапиенца в Италии и КубГАУ в России.

Дальнейшие четыре года были посвящены учебе, потом еще два года – работе в университете Ла Сапиенца. Профессор Дзекка предложил мне продолжить деятельность: я помогала в написании монографии, преподавании, организации и проведении встреч, в том числе и с представителями КубГАУ. Мы достаточно плодотворно сотрудничали с профессором. Мы достаточно плодотворно сотрудничали с профессором Дзекка и Татьяной Николаевной, я защитила диссертацию в Европе. Затем я решила идти дальше – и эта часть моей карьеры завершилась.

Сейчас моя должность называется «Postdoc» – это значимая ступень в академической карьере. Теперь часть моей научной деятельности посвящена работе в международном образовательном проекте, о котором я рассказывала в начале.

Детское увлечение насекомыми и наблюдениями за природой привело меня в стены Кубанского ГАУ на факультет защиты растений. Сразу после вуза я начал работать в должности техника-лесопатолога в Центре защиты леса Краснодарского края и параллельно поступил в аспирантуру КубГАУ. Через три года я получил возможность вернуться к основе своей профессии – защите сельскохозяйственных культур и перешел работать в компанию «Сингента», где и работаю по сей день.

В «Сингенте» я начал с базовой и очень интересной работы агрономом-исследователем на полевой исследовательской станции, расположенной в Учхозе «Кубань». Структура мультинациональных компаний – это сложный организм со множеством возможностей для развития каждого сотрудника. Начав в исследовательском подразделении, я перешел в отдел маркетинга, который базируется в Краснодаре и работает со всей территорией садоводства и виноградарства нашей стра-

ны. Это был действительно уникальный опыт, позволивший увидеть, познать проблемы и вплотную поработать фактически с каждым ключевым садоводом и виноградарем России.

В 2008 году я перешел на условиях долгосрочной командировки на работу в штаб-квартиру компании в Базеле. Это обычная мировая практика повышения квалификации и приобретения зарубежного опыта работы в бизнесе, и «Сингента» также всецело поддерживает такую возможность для своих сотрудников. Мой первый зарубежный опыт работы начался в отделе маркетинга в регионе Восточная Европа, где я смог значительно расширить свою географию и знания в области сельского хозяйства.

В 2011 году произошла крупная реструктуризация компании, что дало мне возможность перейти на постоянную работу в штаб-квартиру в глобальный отдел исследований и разработок. Я вновь вернулся на тот путь, с которого начинал в «Син-

генте» в России, и это было здорово.

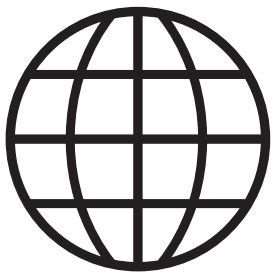
Девять лет назад в обновленной структуре молодой «Сингенты» перед нашей небольшой командой в Базеле из 5 человек стояла сложная задача – развить глобальное направление полевых исследований для изучения принципов новых разработок компании в области управления абиотическими стрессами. Или другими словами: понять и внедрить систему полевых оценок новых проектов, которые помогают сельскохозяйственным культурам преодолевать неблагоприятные условия окружающей среды (засухи, затопления, высокие и низкие температуры и пр.). Это одно из самых актуальных направлений современного устойчивого сельского хозяйства.

На нашем пути было много проб и ошибок, и теперь я с гордостью могу сказать, что мы создали одну из профессиональных полевых команд в этом направлении среди крупнейших мировых производителей семян и средств



Дмитрий Кузнецов, сотрудник глобального отдела исследований и разработок, «Сингента» (Швейцария)

защиты растений. Наши полевые эксперты работают во многих исследовательских центрах компании в мире и постоянно совершенствуются в своем деле. Я по-прежнему работаю с новыми проектами, самые успешные из которых дойдут до нашего сельхозпроизводителя через 10-15 лет, и однажды вы примете эстафету у меня, будущие профессионалы сельского хозяйства!



СТУДЕНЧЕСКИЙ

Волонтерскому центру 9 лет

14 мая 2011 года, ровно за 1000 дней до открытия Олимпийских игр в Сочи, в КубГАУ состоялось открытие Волонтерского центра, который и по сей день растет и развивается, наращивая свой потенциал.

Предпосылки создания

Университет всегда славился добровольческой деятельностью, работа велась по разным направлениям, но единого волонтерского центра как отдельной структуры сформировано не было. В преддверии Зимних Олимпийских игр в Сочи 2014 года КубГАУ победил в конкурсе и стал одним из Центров привлечения и подготовки волонтеров для предстоящей Олимпиады. Так добровольческому движению вуза был дан мощный импульс.

Волонтерский центр подготовил к Играм-2014 более 1500 волонтеров. За плодотворную работу пять человек награждены медалью Президента РФ Владимира Путина.

Направления деятельности

Работа центра не ограничена спортивными и событийными мероприятиями: волонтеры КубГАУ ежегодно участвуют в международных фестивалях, творческих проектах, программах в области экологии и образования, развивают гражданско-патриотическое направление. Жизнь волонтера всегда насыщена интересными занятиями и яркими эмоциями.

В целом Волонтерский центр развивает восемь основных направлений:

- событийное волонтерство в области проведения форумов: организация крупных деловых мероприятий;

- событийное волонтерство в области спорта: проведение марафонов, соревнований разного масштаба;

- поисковое волонтерство, волонтеры Победы: поиск информации об участниках Великой Отечественной войны, поддержка ветеранов;

- социальное волонтерство: помощь детям, старшему поколению, людям, попавшим в тяжелое положение;

- волонтерство в области экологии: проведение мероприятий по защите окружающей среды;

- волонтерство в области образования: взаимодействие со школьниками, проведение просветительских мероприятий;

- корпоративное волонтерство: взаимодействие с крупными российскими и международными компаниями в рамках проектов;

- международное волонтерство: участие в организации масштабных событий.

Бизнес-школа КубГАУ

На базе Волонтерского центра в университете уже шесть лет развивается Бизнес-школа КубГАУ. Это совместный проект вуза, Ассоциации европей-

ского бизнеса и администрации края.

Прокачать деловые навыки могут студенты всех факультетов, главное – успешно пройти конкурсный отбор и освоить программу. Занятия ведут представители бизнеса и органов власти. С каждым годом программа становится сложнее и интереснее: ребята изучают деловой английский, ораторское мастерство, знакомятся с работой предприятий, готовят проекты на основании действительных кейсов. Выпускники имеют исключительную возможность работать в крупных международных корпорациях.

Полученные гранты

В числе ярких событий в истории Волонтерского центра стала победа в грантовом конкурсе. Команда центра в 2018 году приняла участие во Всероссийском конкурсе молодежных проектов среди вузов. Два проекта победили и получили поддержку: «Спорт для нас» и «В бойцовке ты, а значит, точно свой!».

Благодаря этому состоялся легкоатлетический забег «Беги с КубГАУ», в котором приняла участие 1100 человек. Дистанция забега составила 2 км. Маршрут пролегал по зеленому аллеям знаменитого Ботанического сада им. И.С. Косенко.

В рамках проекта «В бойцовке ты, а значит, точно свой» организовано несколько крупных событий: спарта-



Волонтеры КубГАУ всегда в центре интересных событий

киада студенческих отрядов, грандиозный фестиваль творчества и новогодний бал.

Добровольчество в период пандемии

Добрые дела особенно важны в непростые времена. В период самоизоляции волонтеры вуза активно помогают пожилым людям в рамках федерального проекта #Мывместе. Студенты охотно откликаются на просьбы привезти лекарства и продукты, оказать необходимую в конкретной ситуации поддержку. Волонтеры в режиме онлайн помогали школьникам делать уроки, изучать иностранный язык.

Добровольчество сегодня

На сегодняшний день Во-

лонтерский центр Кубанского ГАУ входит в Ассоциацию волонтерских центров, которая стала наследием Игр «Сочи-2014», а также тесно сотрудничает с Национальным фондом подготовки кадров.

За девять лет успешной деятельности Центр не раз был удостоен высшей наградой, а по итогам 2019 года стал одним из лучших Волонтерских центров в России, выиграв грант на 200 000 рублей.

Команда Волонтерского центра КубГАУ насчитывает около 8500 волонтеров, которые являются не только студентами вуза, но и учащимися школ, серебряными волонтерами, студентами из других университетов.

Число мероприятий, прове-

денных центром, превышает 5000. Среди них масштабные события мирового масштаба: XIX Всемирный фестиваль молодежи и студентов, Международный форум «Добровольцы России», Саммит «Россия-Африка», Гран-при России в рамках чемпионата мира «Формула-1», российский этап чемпионата мира по мотокроссу.

Поздравляем Волонтерский центр с днем рождения! Вместе мы успешно реализовали огромное количество проектов, а впереди – еще больше! Желаем море вдохновения, безумных идей и неиссякаемой энергии!

Дмитрий Элефтериади,
наш корреспондент

Знакомство с КубГАУ онлайн

Университет организовал серию онлайн-встреч с абитуриентами из шести стран мира.

Первые дистанционные консультации

С ограничениями мобильности столкнулся весь мир. Но это не повод сидеть сложа руки! Поступить в Кубанский аграрный университет мечтают многие ребята из-за рубежа. Специально для них были организованы дни открытых дверей в дистанционном формате. Это отличная возможность познакомиться с вузом поближе! Все участники встреч выходили на связь из своих домов, массовые мероприятия не проводились.

В поддержке партнеров открылся Центр международных информационных коммуникаций. Новейшие технологии применяются в обучении и стирают пространственные границы: теперь для общения с иностранными коллегами необязательно покидать стены университета.

Дистанционные встречи имеют много преимуществ: их можно быстрее организовать, затраты на онлайн-мероприятия минимальны, а количество участников сопоставимо с традиционным очным форматом.

первую очередь мы ориентированы на русскоговорящих ребят, которые готовятся к поступлению на первый курс в этом году. Всего приняли участие около 400 человек, причем многие из них нацелены поступить именно в КубГАУ, ребята уже оставили заявки, и будем продолжать с ними работу, – рассказала проректор по международной и молодежной политике Татьяна Полутина.

Расширение международных связей

Организация встреч стала возможной благодаря наработанному партнерским связям КубГАУ. Вуз активно

относительно недавно начал работу.

Большую поддержку в расширении зарубежных контактов оказывают выпускники нашего вуза. Когда-то они и сами приехали в Россию, чтобы получить высшее образование, а сегодня они успешные профессионалы, которые работают в университетах, посольствах, администрациях своих родных стран и даже представляют государства в международных организациях. Они с теплотой относятся к альма-матер и оказывают нам содействие.

Центр интернационального образования

Встречи с ребятами из разных стран прошли более чем плодотворно. Абитуриентам подробно рассказали о правилах приема, условиях обучения и проживания, об особенностях образования и о перспективах трудоустройства. В этом году процедура поступления полностью дистанционная: все документы будут подаваться в режиме



Онлайн-встречи с иностранными абитуриентами проходили на протяжении двух дней

онлайн.

Интересно, что в КубГАУ нет понятия «иностранная студентка» – все мы одна большая интернациональная семья. География обширна: в университете представлено 55 стран мира с разных континентов. Погрузиться в иностранную культуру можно, только если много общаться с местными жителями. В студенческом кампусе нет отдельных корпусов для ребят из других стран, равно как и нет аналогичного деления в

группах. Все мы вместе учимся, занимаемся наукой, спортом, творчеством, вместе проводим свободное время.

Формат онлайн-встреч будет развиваться и дальше. Мы хотим, чтобы как можно больше талантливых ребят узнали о возможностях, которые предоставляет КубГАУ для развития.

Елизавета Чернышова,
наш корреспондент

400 иностранных абитуриентов приняли участие в днях открытых дверей

Идея проводить удаленные встречи с абитуриентами из разных стран мира родилась около года назад. В КубГАУ благодаря под-

держке партнеров организованы с абитуриентами из Киргизии, Узбекистана, Казахстана, Таджикистана, Азербайджана и Сербии. В

работает с международными образовательными центрами в разных странах мира. В числе новых партнеров Сербия – с этой страной аграрный вуз

МЕРИДИАН

Наши юмористы победили в «Comedy Баттл»

Никита Андриенко и Андрей Авраменко стали победителями 10-го сезона комедийного шоу и выиграли 5 миллионов рублей.

Выпускники КубГАУ, известные как дуэт «Мы», победили в финале «Comedy Баттл» и получили ценный приз – 5 миллионов рублей. За этих ребят болел не только аграрный вуз, но и весь Краснодар. Они упорно шли к победе, преодо-

выводов из этого опыта, год много работали, писали шутки, чтобы снова прийти на кастинг.

Как рассказывают юмористы, до последней минуты финала не было понятно, кто именно вернется домой побе-

– Все участники огромные молодцы – они заслуженно дошли до финала. Каждый коллектив достойный, каждый очень много работает, чтобы добиться результата. Конкурс честный и прозрачный – никого не брали по блату: из-за личной симпатии, денег или связей, – рассказал Никита Андриенко.

Ребята занимались юмором все шесть лет обучения в КубГАУ. Их кавээновские шутки быстро стали популярными в университете, студентов заманили и пригласили выступить сначала за сборную команду вуза, а затем и за команду Краснодара. Сейчас готовятся к Премьер-лиге. Как говорят сами юмористы, главное – упорно заниматься любимым делом, много общаться и использовать все возможности проявить себя.

*Наталья Аншакова,
наш корреспондент*



Победители Comedy Баттл – 2020 Никита Андриенко и Андрей Авраменко

Все участники огромные молодцы – они заслуженно дошли до финала

левая этапы юмористического соревнования.

Конкуренция сильнейшая, и от того победа еще дороже. Триумфа ребята добились со второй попытки. Два года назад они впервые попали на кастинг программы, дошли до финала, но победителями не стали. Друзья сделали много

дителей телешоу. Более того, подготовка к последнему выступлению была такой напряженной и ребята настолько выжили на сцене, что ни сил, ни эмоций уже не оставалось. Когда после долгой паузы Семен Слепаков назвал дуэт «Мы», стало очевидно: мечта сбылась.

Спорт на дистанционном обучении

Кафедра физвоспитания стала инициатором научно-практических онлайн-конференций.

Дистанционное обучение – лучший период для самообразования. Именно сейчас, пока все студенты разъехались по домам, у ребят есть отличная возможность одновременно заниматься учебной, проводить время с семьей и развиваться именно в той сфере, которая им интересна.

И спорт не стал исключением. Студенты КубГАУ вовсю работают в онлайн-режиме. А кафедра физвоспитания стала инициатором научно-практических онлайн-конференций.

Большую организационную работу провел Артем Яни, и.о. завкафедрой физвоспитания.

– Артем Валерьевич – настоящий преподаватель-профессионал, который в этот непростой период доказал всем: спорт может и готов сплотить студентов и сотрудников на любом расстоянии. Спорт готов объединять нас путем обсуждения интересных тем,

профессиональных вызовов, выполнения зажигательных флешмобов. Вместе со спортом нам было интересно учиться и заниматься спортивной наукой, – рассказала Елена Калашник, руководитель спортивно-образовательного центра КубГАУ.

Все на спорт!

Первая научно-практическая онлайн-конференция включает в себя два этапа. Среди участников как профессиональные спортсмены, так и любители. Всего в конференции приняли участие 180 человек, включая студентов и профессорско-преподавательский состав. Темы докладов актуальны для сложившейся ситуации и содержат рекомендации, которые будут полезны каждому, кто заботится о здоровье и физической форме.

Приведу часть выбранных

тем:

– формирование у студентов мотивации к здоровому образу жизни;

– способы реализации и применения мониторинга физического развития, физической подготовленности и здоровья обучающихся;

– самосовершенствование студента как личности в процессе занятий физической культурой;

– плавание как эффективное средство закаливания и физического развития студентов;

– формирование у студентов мотивации к здоровому образу жизни.

Спорт – это жизнь

У многих участников особенное отношение к спорту. Одни с детства ходят на тренировки и завоевывают медали на соревнованиях, другие находят мотивацию для фитнеса, третьи не представляют утра без зарядки или пробежки. Собственным опытом они поделились на конференции.

– Моя работа была посвящена боевому искусству бразильского джиу-джитсу. Этот вид борьбы я открыла для себя четыре года назад и, можно сказать, влюбилась в него. Он учит быстро и правильно мыслить, а также ловкостью переходить силу оппонента. Спарринги похожи на игру в шахматы. Я принимала участие в многих соревнованиях и семинарах разного уровня, добилась синего пояса с двумя страйпами. Хотя мое основное время занимает учеба и работа в ветеринарной клинике, стараюсь успевать поддерживать себя в форме, – отметила еще одна участница конференции Александра Кольцова (группа ВМ1933).

Подходы к спортивному исследованию

Спортивная наука имеет много отличительных особенностей. Она изучает, как организм человека работает во время тренировки, как спорт и физическая активность спо-

собствуют здоровью и физической производительности.

– Задача моей научной работы заключается в том, чтобы выявить плюсы и минусы физических нагрузок, оценить, как физкультура влияет на оценку личности студента. Я брала информацию из разных интернет-источников, а также анализировала опыт людей, их эмоциональное и физическое состояние до занятий спортом и после определенного отрезка времени, – такой подход использовала Юлия Быкова, студентка учетно-финансового факультета (группа УФ1802).

Анна Логвинова (группа УФ1803) изучала влияние командных спортивных игр на развитие личностных особенностей студентов.

– В работе я рассказала о психологическом состоянии участников командных игр, о том, какими навыками и качествами они обладают и какие вырабатывают в процессе общения с командой, тренером, противниками и семьей.

Выбрать эту тему побудил интерес к футбольным и баскетбольным матчам.

– Любый спортсмен проходит тяжелый путь становления и обретает разные черты характера, в числе которых целеустремленность, желание бороться до конца. В нем просыпается дух соперничества. Это человек особого склада характера и ума. От вида спорта во многом зависит то, какой характер сложится у спортсмена, – поделилась выводами Анна.

В числе проблем, обсуждаемых на конференции, было сохранение физической активности в условиях дистанционной работы. Тренеры прилагают большие усилия, чтобы поддерживать высокий уровень дисциплины и мотивировать ребят на расстоянии. Как и во всем, главное – желание идти только вперед, а у наших спортсменов оно очень сильное.

*Виктория Белевитина,
наш корреспондент*

Памятка по противодействию коррупции

Если вам предлагают взятку или у вас вымогают взятку

Памятка предназначена в первую очередь для всех, кто:

- хочет видеть свою страну и родной город свободными от засилья воров и коррупционеров;
- считает взятку постыдным, позорным преступлением;
- не хочет стать пособником жуликов.

Уголовный кодекс Российской Федерации предусматривает два вида преступлений, связанных со взяткой:

- получение взятки (ст. 290);
- дача взятки (ст. 291).

Это две стороны одной преступной медали: если речь идет о взятке, это значит, что есть тот, кто получает взятку (взяткополучатель) и тот, кто дает взятку (взяткодатель). Получение взятки – одно из самых опасных должностных

преступлений, особенно если оно совершается группой лиц или сопровождается вымогательством, которое заключается в получении должностным лицом преимуществ и выгод за законные или незаконные действия (бездействие).

Дача взятки – преступление, направленное на склонение должностного лица к совершению законных или незаконных действий (бездействия) либо предоставлению, получению каких-либо преимуществ в пользу дающего, в том числе за общее покровительство или попустительство по службе.

Что может являться взяткой

Предметы – деньги, в том числе валюта, банковские чеки и ценные бумаги, изделия из драгоценных металлов и камней, автомашины, продукты питания, видеотехника, бытовые приборы и другие товары, квартиры, дачи, загородные дома,

гаражи, земельные участки и другая недвижимость.

Услуги и выгоды – лечение, ремонтные и строительные работы, санаторные и туристические путевки, поездки за границу, оплата развлечений и других расходов безвозмездно или по заниженной стоимости.

Завуалированная форма взятки – банковская ссуда в долг или под видом погашения несуществующего долга, оплата товаров, купленных по заниженной цене, покупка товаров по завышенной цене, заключение фиктивных трудовых договоров с выплатой зарплаты взяткоднику, его родственникам, друзьям, получение льготного кредита, завышение гонораров за лекции, статьи и книги, «случайный» выигрыш в казино, прощение долга, уменьшение арендной платы, увеличение процентных ставок по кредиту и т.д.

Продолжение в следующем выпуске



Я помню... Я горжусь!

Восстановить историю по крупницам

Чтобы найти информацию о своих прадедах, которые воевали на фронте, студент учетно-финансового факультета Виктор Кругляк провел большое исследование и восстановил военную биографию Даниила Васильевича Лося. Публикуем вторую часть этой работы.

Продолжая поиски информации, я также обратился к изучению биографии моего прадеда по маминной линии. Даниил Васильевич Лось, как было мне известно и раньше, был военным комиссаром и тоже участвовал в боях Великой Отечественной войны, только Победу он завоевывал в воздухе.

Мой прадед воевал в небе

В нашей семье о прадедушке Данииле сохранилось очень мало информации, потому что он умер в августе 1945 года, когда моей бабушке Лосю Галине Даниловне было всего четыре года. Его короткая военная автобиография – это единственный документ, который бережно хранится в бабушкином альбоме.

Подробно изучив этот документ, я выяснил, что мой прадед Лось Даниил Васильевич родился 17 декабря 1909 года в крестьянской семье в одном из сел Орджоникидзевского (сегодня Ставропольского) края. Получил образование семь классов, потом работал в колхозе. В 1931 году был призван в Красную армию, там окончил полковую школу и работал до 1935 года младшим командиром срочной службы. После окончания Высшей партийной школы в г. Новочеркасске с 1935 года работал политруком роты 22-й стрелковой дивизии.

В 1940 году мой прадед

был переведен в Северо-Кавказский военный округ и назначен начальником партийной школы 161-го резервного истребительного авиаполка в городе Армавире.

В декабре 1940 года прадед перебазировался в Белорусский военный округ. В сентябре 1941 года он был назначен комиссаром эскадрильи в 510-й истребительный авиаполк. Имел военное звание – старший политрук.

На сайте «Авиаторы Второй мировой войны» опубликована довольно короткая информация о 510-м истребительном авиационном полке [http://allaces.ru]. Он был сформирован в сентябре 1941 года, на вооружение получил самолеты ЛаГГ-3. В марте 1942 г. авиационный полк действовал в составе Военно-воздушных сил 49-й армии. С марта до мая 1942 года 510-й ИАП воевал в составе 4-й ударной авиagrуппы на Западном фронте.

В мае 1942 года полк был переименован в 510-й смешанный авиационный полк и продолжал действовать в составе 1-й Воздушной армии. Армия входила в состав Западного, а с апреля 1944 года – 3-го Белорусского фронта. В 1942 году 1-я Воздушная армия поддерживала наступление фронта на Юхновском, Гжатском и Ржевском направлениях. Участвовала в Ржевско-Сычевской, Ржевско-Вяземской (1943 г.), Орловской, Смоленской,



На военном аэродроме (мой прадед справа)

Белорусской, Мемельской, Гумбинненской и Восточно-Прусской наступательных операциях. Всего за годы войны 1-я Воздушная армия совершила свыше 290 тысяч самолетов-вылетов!

Удивительно, но почти весь этот путь прошел и мой прадед. Я горжусь тем, что во время войны прадед командовал летной эскадрильей в боях на Белорусском фронте. Во время боя самолет подбили фашисты. Суровой зимой 1944 г. экипаж оказался в безлюдном месте. Серьезная и длительная болезнь в результате обморожения обрвала жизнь прадеда в 36 лет.

Продолжить поиски – моя задача

Бабушка рассказывала, что у прадеда были ордена и ме-

дали. Они лежали в сундуке. Но во времена ее детства и юности об этом не говорили – слишком тяжелы были воспоминания. Не любили рассказывать о своих подвигах и бывшие фронтовики, ведь каждый советский солдат уже тем, что попал на эту страшную войну, был героем. Потом в связи с разными жизненными обстоятельствами и переездами награды потерялись.

К сожалению, эту страницу жизни прадеда восстановить очень сложно. Но пока не прервалась связь поколений, я приложу все силы и постараюсь найти сведения и о том, где конкретно был сбит самолет прадеда, и о его наградах. Мне, его правнуку, хочется узнать про него как много больше, чтобы рассказать своим друзьям, родственникам, моим будущим детям.

Мой дед – Герой!

В честь 75-летия Великой Победы студент факультета механизации Андрей Бородин поделился с нами биографическим рассказом о прадеде Владимире Георгиевиче Бородине. Он служил на фронте и дошел до Берлина.

Мой прадед Владимир Георгиевич Бородин (1925-2000 гг.) не дожил до моего дня рождения пять месяцев. В

1942 году был призван в возрасте 17 лет Октябрьским РВК города Грозного, принимал участие в боях под г. Малго-

беком. Воевал на Карельском фронте в звании ефрейтора, освобождал города Лодзь, Познань, за что награжден медалью «За Отвагу» в 1945 г.

Из наградного листа: «Наградить Бородину Владимира Георгиевича за то, что в боях по уничтожению окруженной группировки противника в районе города Познань проявил мужество и отвагу. 9 февраля 1945 года, когда телефонная линия совершенно вышла из строя от артиллерийского огня, он быстро восстановил связь с дивизионами по рации, чем обеспечил бесперебойное ведение огня по контратакующему противнику».

Прадед принимал участие в штурме Берлина. Смелым, мужественным воином показал себя в боях с немецкими захватчиками от Одера до центра Берлина ефрейтор Бородин. 16 апреля 1945 года при прорыве обороны противника на западном берегу реки

Одер, под артиллерийским обстрелом, Владимир Георгиевич обеспечил бесперебойное управление огнем полка, благодаря отличной работе его радиостанции, умелой передаче команд, четкой и спокойной работе, несмотря на жестокий артогонь противника.

В уличных боях в Берлине ефрейтор Бородин, перемещаясь вместе с командиром полка с одной точки на другую, немедленно по выбору наблюдательного пункта устанавливал связь с дивизионами и при этом показал себя искусным радистом, умеющим работать в любых условиях боя.

С 16 апреля по 2 мая 1945 года прадед непрерывно находился в боевых порядках пехоты и обеспечивал управление огнем полка. За отличные действия в боях с немецкими захватчиками прадед удостоен Ордена Красной Звезды.



Владимир Бородин

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Татьяна Георгиевна БЕЛОВА
Людмила Викторовна БОНДАРЕНКО
Олег Николаевич ВАСИЛЬЕВ
Анастасия Дмитриевна ВЕТРОВА
Андрей Андреевич ГОНЧАРОВ
Наталья Александровна ГРАНКИНА
Татьяна Генриховна ГУРНОВИЧ
Николай Николаевич ЗАБАШТА
Галина Анатольевна ЗЕМЛИНА
Борис Борисович ИВАНИЩ
Вера Владимировна КОРОВИНА
Виктор Михайлович КРАВЧЕНКО
Людмила Ивановна КРИКУН
Лариса Владимировна КУДРЯВЦЕВА
Иван Викторович КУКСА
Павел Александрович ЛИПИН
Зоя Владимировна ЛОГУНОВА
Виталий Иванович МЕЛЬНИКОВ
Наталья Анатольевна МОСКАЛЕВА
Ирина Ивановна НОВИКОВА
Юрий Михайлович ОРЛЕНКО
Евгений Николаевич ПЕРЕСЫПКИН
Николай Геннадьевич ПЕТРЕЕВ
Игорь Евгеньевич ПРИПОРОВ
Владимир Александрович САВЕЛЬЕВ
Юрий Васильевич СЕЛЯКОВ
Юлия Геннадьевна СНАРКЕВИЧ
Анатолий Алексеевич СОЛДАТОВ
Марина Владимировна СТЯЖКИНА
Сергей Викторович ФИЛЬ
Алексей Андреевич ХАЛИУЛИН
Ирина Дмитриевна ХАРЧЕНКО
Людмила Владимировна ЦАЦЕНКО
Лариса Антоновна ЧЕРЕПАНОВА
Павел Павлович ЧИЖЕВСКИЙ
Николай Александрович ШВЕЦ
Владимир Владимирович ШОЛЬ
Галина Евгеньевна ШПАКОВА
Ольга Александровна ШУМКОВА
Надежда Васильевна ЩЕПИЛОВА
Анатолий Петрович ЩЕРБАКОВ
Александр Викторович ЮШКО

Поздравляем с юбилеем!
Желаем всем доброго здоровья,
благополучия, счастья!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени И.Т. ТРУБИЛИНА» ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава
С условиями конкурса можно ознакомиться на сайте <http://kubsau.ru/> (в разделе «Объявления»), а также в отделе кадров (тел. 221-58-72)
Срок подачи документов на конкурс – месяц со дня опубликования объявления
Документы подавать на имя ректора университета по адресу: 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13. Отдел кадров (ауд. 422)

НАУКА И ИННОВАЦИИ

Яблоко от яблони

В учхозе «Кубань» Кубанского ГАУ ученые реализуют многолетний проект, приносящий отличные результаты. Заложен яблоневый сад интенсивного типа с применением самых современных технологий.

Осенью 2016 года при поддержке ректората КубГАУ и руководства учебно-опытного хозяйства «Кубань» на территории учхоза заложен высокоплотный сад с интенсивной технологией возделывания. Комплекс инновационных решений уникальный: с ним могут сравниться немногие сады региона.



Проведение уходовых работ в саду

Насаждения размещаются на площади 2 га. Здесь представлены семечковые и косточковые культуры: яблоня (сорта Ренет Симиренко, Голден Рейнджерс, Кубанское ба-

гряное, Фуджи, Галла), груша (сорта Люберская, Дево), чешская (сорта Спутник, Талис-

В 2019 году получен первый урожай. С одного гектара собрано 37 тонн яблок

ман, Коралловая, Аннушка). Главная особенность сада заключается в использовании элементов точного зем-

леделия и инноваций. Ученые детально прорабатывают каждый этап и внедряют свои разработки. Имеет значение все: схема размещения растений, технологии посадки,

минеральное питание, новейшая система капельного орошения, уходовые работы – и это

только часть приемов наших ученых.

Первый опыт в России

В саду впервые в стране заложен производственный опыт по изучению перспектив использования передовых противорадиальных систем защиты растений с различными конструктивными особенностями. На сегодняшний день данные насаждения по совокупности характеристик (конструктивные особенности, уровень агротехники, оснащенность современной техникой) являются передовыми и не имеют аналогов среди садов, существующих при высших учебных заведениях России.

Научная и учебная база

Инновационный сад – это не только экспериментальная площадка для ученых вуза.

Самая важная задача проекта – дать студентам возможность ознакомиться с технологиями современного садоводства. Здесь проводятся учебные и производственные практики, а теоретические знания закрепляются как бакалавры, так и магистранты.

На базе сада выполняются масштабные научные исследования кафедры плодородия совместно с другими кафедрами университета в рамках темы «Разработка агробиологической системы управления формированием урожая и качества плодов в высокоплотных насаждениях Юга России». В решении данной проблемы наряду с профессорско-преподавательским составом участвуют молодые ученые.

Опыт КубГАУ активно перенимают исследователи и садоводы. Заложенные плодовые насаждения служат демонстрационной площадкой при проведении научных конференций и семинаров, а также курсов по повышению квалификации.

Сергей Чумаков,
доцент кафедры плодородия

НАУЧНЫЙ БЛОГ ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА



Андрей Кощаев,
проректор по научной работе КубГАУ

С днем рационализатора!

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 24 января 1979 года был учрежден ежегодный Всесоюзный день изобретателя и рационализатора, который и по сей день празднуется в последнюю субботу июня.

Традиционно в канун праздника на ученом совете университета проводятся награждения лучших коллективов и активных ученых, благодаря труду которых наш университет стабильно удерживает лидирующие позиции среди аграрных вузов, а также в целом на уровне страны – мы входим в топ-10 патентообладателей России.

По результатам конкурса вуза по изобретательской работе отличился факультет механизации. Он всегда славился инновационными решениями, и сегодня здесь развивается много талантливых молодых ученых. Неслучайно в этом году лучшими изобретателями на инженерных факультетах стали Игорь Припоров – он получил 19 патентов по технологиям производства белкового корма – и Владимир Коновалов – получил 19 патентов на полезные модели, направленные на улучшение плугов.

На факультете все кафедры участвуют в изобретательской работе, хочу отметить наиболее активных коллег. Кафедра тракторов, автомобилей и технической механики заняла первое место. У сотрудников рекордное количество патентов, более 30. Они направлены на улучшение обмолота, измельчение сельхозкультур, улучшение обработки почв, возможность посева в труднодоступных местах с применением квадрокоптеров. Третье место в университете заняла еще одна кафедра факультета механизации – процессы и машины в агробизнесе. Здесь особенно активно привлекают к изобретательской работе студентов и молодых ученых, что не может не вызывать удовлетворения.

Второе место по результатам вузовского конкурса получил факультет энергетики. Здесь активно работают заслуженные изобретатели как СССР, так и России. Это профессор Николай Богатырев, Олег Григораш, Игорь Стрижков. Они не только продолжают изобретать, но и эффективно делятся опытом с нашей талантливой молодежью. Ученые факультета энергетики уделяют большое внимание усовершенствованию электрических машин и электроприводов в АПК, использованию возобновляемых источников энергии. Кафедра физики заняла второе место по количеству баллов. Созданные сотрудниками изобретения используются в электроснабжении.

Несколько слов об архитектурно-строительном факультете. Там трудится заслуженный изобретатель Георгий Серга. У него в этом году подано 8 заявок и получено 11 патентов. Хочу отметить еще одного изобретателя – Олега Ещенко, он сотрудник кафедры оснований и фундаментов.

Среди факультетов агробиологического направления лидирующее место в конкурсе занял факультет ветеринарной медицины. Ученые этого факультета создали в этом году уникальные разработки – это технологии обнаружения различных возбудителей инфекций с помощью нанотехнологий (полимерной цепной реакции), а также определения различной видовой принадлежности мяса. Авторы получили более 30 патентов. Кроме того, патенты получены на препараты и способы лечения сельскохозяйственных животных. В числе активных изобретателей выделяются Юрий Лысенко, Вячеслав Каратунов, Татьяна Катаева и многие другие.

По рейтингу второе место занял факультет перерабатывающих технологий. Хочу особенно отметить растущую изобретательскую активность сотрудников кафедры технологии хранения и переработки животноводческой продукции. Лучшим изобретателем по биологическим направлениям является Александра Патиева. Она подала 16 заявок и получила 12 патентов совместно со студенткой Аленой Зыковой, которая стала лучшим молодым изобретателем. Кроме того, Алена заняла второе место на Всероссийском конкурсе студенческих работ.

Что важно, еще хочу отметить тенденцию к развитию международных отношений по вопросам совместной охраны интеллектуальной собственности. Мы уже отправили пару заявок с Казахстаном – с коллегами подписано соглашение об охране интеллектуальной собственности. Готовим аналогичное соглашение с Беларуссией и в целом в дальнейшем планируем развивать эту работу.

Поздравляю всех коллег с праздником и желаю внедрения новых инновационных решений!

Экспериментальный виноградник

Подготовить грамотных виноградарей и виноделов без прикладных навыков невозможно. Для кафедры виноградарства базой для практики являются экспериментальный виноградник в учхозе «Кубань» Кубанского ГАУ, а также лучшие хозяйства края.

Виноградник в учхозе заложен в 2018 г. Мы высадили вегетирующие саженцы, которые были выращены в теплице ботанического сада из черенков сортов, отличающихся повышенной морозостойкостью. Эти растения способны выдерживать отрицательные температуры от -24 до -28°C ! Саженцы выращивали студенты под руководством наставников – это особенно важно, ведь будущие специалисты должны знать все этапы работы.

Опыт будет использован в регионе

Хотя центральная зона Кубани и относится к зоне укрывной культуры виноградарства, последняя усложняется возделывание винограда и делает его более затратным. Однако с учетом того, что отечественными и зарубежными селекционерами выведены сорта винограда с повышенной морозостойкостью, а также, что в последние годы зимы стали более мягкими, нами было

решено и в данной зоне испытать штамбовую неукрывную культуру.

Так как серьезных научных исследований в данном направлении в крае проведено недостаточно, на заложенном винограднике планируется изучить вопросы эффективности штамбовой неукрывной культуры технических сортов винограда. Это позволит производить качественные столовые виноградарские материалы.

Сортовое разнообразие эксперимента

Виноградник состоит из двух клеток. На первой клетке высажена коллекция, состоящая из следующих сортов винограда: белоягодного Вирорика – селекции республики Молдова, из которого получают высококачественные мускатные столовые вина, белых сортов болгарской и венгерской селекции – Дунавский лазур и Бианка; черных сортов Курчанский и Дмитрий, селекции СКЗФБНЦСВВ, вина из которых по качеству не уступают



Инструктаж перед посадкой саженцев

европейским сортам; амуро-европейских гибридов селекции Всероссийского НИИВиВ им. Я.И. Потапенко – Августа, Вечерний, Атлант Дона, Донус, Мускат аксайский, Платовский, Станичный; столовых сортов Агат донской, Золотинка, Новый подарок, Памяти Кострикина.

Прикладное значение для виноградарства и виноделия

По результатам сортоизучения будут отобраны самые надежные сорта, способные ежегодно обеспечивать стабильные урожаи кондиционного винограда. Будут также проводиться исследования, направленные на повышение морозостойкости исследуемых сортов, в первую очередь путем применения некорневых подкормок и регуляторов роста нового поколения. Кроме того, данная клетка является маточником морозостойчивых сортов. Из заготовленных из нее черенков студентами факультета во время учебных и производственных практик будут выращиваться вегетирующие и однолетние саженцы для реализации владельцам ЛПХ и фермерам.

Недалеко от опытного ви-

ноградника построена учебная винодельня, где после установки соответствующего оборудования студенты факультета будут перерабатывать виноград, выращенный на данном участке.

Следующей важной задачей, кроме сортоиспытания, является изучение наиболее распространенных в крае и экспериментальных форм и систем ведения кустов, с выделением наиболее подходящих для данных сортиментов и конкретных климатических условий. Эта задача решается на второй клетке, где испытывается семь форм кустов. Она заложена сортом молдавской селекции – Оницканский белый, пригодным для получения столовых, шампанских и коньячных виноградарских материалов высокого качества.

Данный виноградник является как экспериментальной, так и учебной базой для подготовки высококвалифицированных специалистов-виноградарей и виноделов. Здесь проводятся лабораторно-практические занятия, учебные и производственные практики, выполняется дипломное проектирование.

Петр Радчевский,
завкафедрой виноградарства



Подготовка к разбивке участка

КубГАУ – сфера возможностей в АПК

Аграрные профессии год от года набирают популярность. Сегодня в Европе, Америке и, конечно же, в России сельское хозяйство является драйвером экономики, поэтому квалифицированные кадры на пике востребованности. Устаревшие представления об аграрном труде давно неактуальны: сегодня АПК – высокотехнологичная сфера, которая развивается благодаря IT, новейшему оборудованию и технологиям.

Кубанский ГАУ дает молодежи возможность получить профессию не только настоящего, но и будущего. Выбор широкий: вы можете стать агрономом, агрохимиком, инженером, программистом или, например, посвятить себя финансовой сфере – и это лишь небольшая часть длинного перечня.

Абитуриент, будь в тренде – поступай правильно, поступай в КубГАУ!

