УНИВЕРСИТЕТСКИЙ вестник

КБГАУ

ЯНВАРЬ 2019

Газета Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В. М. Кокова

№ 1 (110)

Электронная версия газеты в формате PDF размещена на сайте КБГАУ: **www.kbgau.ru**

Поздравление с Новым годом от ректора Аслана Апажева

Уважаемые коллеги, дорогие студенты, от всей души поздравляю вас с Новым годом!

Новый год – это не просто начало нового календаря, это новые надежды, успехи, победы. Мы с уверенностью смотрим в завтрашний день и для оптимизма у нас есть все основания – ясные, конкретные планы развития университета и реальные возможности их воплощения в жизнь!

Когда часы пробьют двенадцать, мы шагнем в новый год с надеждой и верой в то, что грядущий год несет нам счастье, мудрость, взаимоуважение.

Пусть в Новом году вашими постоянными спутниками станут удача и хорошее настроение, радость от сбывшихся надежд никогда не покидает вас, а в доме царят достаток, мир и взаимопонимание.

Желаю вам крепкого здоровья, благополучия и отличного настроения! С Новым годом!

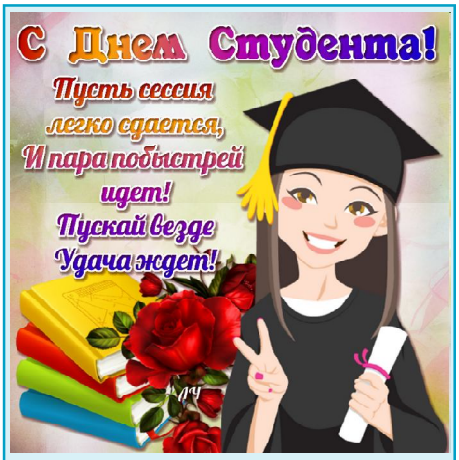
Праздник

Новогодние чудеса для самых маленьких

26 декабря Дом профсоюзов открыл свои двери для детей сотрудников Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова.

Юные гости стали участниками интерактивного спектакля "Новогодние чудеса" Республиканской новогодней елки, получили сладкие угощения, а также имели возможность сделать памятные фотографии на фоне праздничной фотозоны.

Новогоднее представление прошло при поддержке Союза "Обьединение организаций профсоюзов КБР в лице Фатимат Амшоковой, ОО-КБРО Профсоюза работников АПК РФ в лице Нарзана Шебзухова совместно с профсоюзным комитетом Кабардино-Балкарского ГАУ.



Всегда гордись, что ты – студент!
Грызи гранит науки!
Пусть будет множество побед
И меньше будет скуки!

Стремись вперёд, держись у дел,
Упорно занимайся,
Будь ловок ты, начитан, смел,
Учись и не сдавайся!

Верным будь в любви и в дружбе,
Помни, что такое честь.
И поздравь же с днем студента
Всех друзей, кто рядом есть.

Пусть все сложные моменты
Вдруг окажутся просты,
Поздравляем с Днём студента,
Пусть сбываются мечты!

Поздравляем Анзора Езаова с победой в конкурсе "Новая высота"!

22 декабря в Государственном музыкальном театре прошла торжественная церемония, в рамках которой состоялось закрытие республиканского кадрового конкурса "Новая высота", были объявлены победители и вручены награды.

Проректор по научно-исследовательской работе Кабардино-Балкарского ГАУ Анзор Езаов достойно преодолел все туры и вошёл в число победителей республиканского кадрового конкурса "Новая высота"!

Выступая перед финалистами, врио Главы Кабардино-Балкарской Республики Казбек Коков подчеркнул, что основными целями и задачами конкурса было выявление талантов, людей, которым небезразлична судьба республики. "Республика на высоком уровне ответила на этот вызов, и я благодарен всем, кто откликнулся на этот призыв", – отметил он.

Поздравляем Анзора Клишбиевича с победой и желаем успеха в покорении новых вершин!

Праздник

Новогодний бал

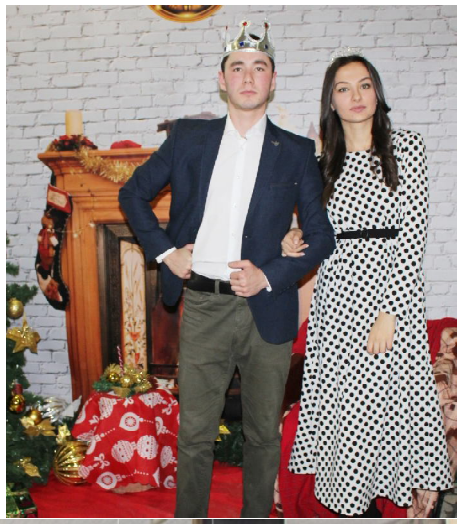
В преддверии новогодних праздников в Кабардино-Балкарском ГАУ прошёл студенческий Новогодний бал.

Торжественную часть мероприятия поздравлением с наступающим Новым годом открыл советник при ректорате Кабардино-Балкарского ГАУ, профессор Мухамед Шахмурзов.

Из 10 пар, участвовавших в конкурсе, были выбраны король и королева.

Ими стали студент 3 курса специальности "Ветеринария" Хажмурат Назранов и студентка 4 курса направления подготовки "Профессиональное обучение" Назира Оришева. Они набрали наибольшее количество голосов.

По словам председателя Студсовета Ахмеда Коготыжева, голосование проходило максимально прозрачно: всем присутствующим на празднике были розданы специальные бланки для голосования, в которых нужно были указать имя и фамилию понравившихся конкурсантов, после чего заполненные бланки отправлялись в специально подготовленные урны.



Бал был организован Студенческим советом вуза совместно с университетским волонтёрским центром "Единство".

Благодарность Российской ассоциации производителей специализированной техники

Президент Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования "РОССПЕЦМАШ" К.А. Бабкин отметил благодарностью декана факультета механизации и энергообеспечения прдприятий, профессора Юрия Шекихачева за высокий профессионализм и большой личный вклад в работу лауреата Национальной премии А.А. Ежевского, студента 2 курса направления подготовки "Теплоэнергетика и теплотехника" факультета механизации и энергообеспечения предприятий Каземира Мишхожева "Разработка модернизированного плоскореза для обработки горных кормовых угодий".

Поздравляем Юрия Ахметхановича и желаем дальнейших успехов!

Кантемир Мишхожев отмечен дипломом I степени

Студент факультета "Экономика и управление" Кантемир Мишхожев был удостоен диплома I степени Международной научно-практической студенческой конференции "Научный форум "Экономика, управление и цифровые технологии в АПК-2018" за доклад на тему: "Влияние стоимости нематериальных активов предприятия за счёт брендинга", который он подготовил под научным руководством профессора Бетала Шогенова.

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева

Институт экономики и управления АПК

Диплом

I степени

награждается

Мишхожев Кантемир

за доклад на тему

Влияние стоимости нематериальных активов

В.В. Бутырин

27-29 ноября 2018 г. г. Москва

Конференция прошла в Российском государственном аграрном университете – МСХА им. К.А. Тимирязева в конце ноября.

Поздравляем Кантемира и Бетала Аминовича и желаем покорения новых научных вершин!

Заключительный этап благотворительной акции "Твори добро!"

25 декабря были подведены итоги благотворительной акции "Твори добро!", которую под руководством председателя Студсовета вуза Ахмеда Коготыжева организовали Студенческие советы двух факультетов – торгово-технологического и "Экономика и управление".

К акции, которая была проведена для воспитанников Дома-интерната с. Заюково, присоединились активисты всех факультетов Кабардино-Балкарского ГАУ, а артист Кабардинского государственного драматического театра имени Али Шогенцукова Ахмед Хамурзов по своей инициативе выступил в роли Деда Мороза.

В течение месяца собирались денежные пожертвования, на которые были куплены средства первой необходимости, канцелярские товары, детская одежда, фрукты и, самое главное, то, без чего не обходится ни один праздник, – это игрушки и подарки.

Участники акции поздравили воспитанников Дома-интерната с наступающим Новым годом небольшой театральной постановкой. Дети были очень рады гостям и подаркам.

Как отметил Ахмед Коготыжев, студенты Кабардино-Балкарского ГАУ постарались сделать этот Новый год хоть немного радостнее для воспитанников интерната, ведь новогодний праздник ждут все, а дети ждут чего-то волшебного, но, к сожалению, детские мечты сбываются не у всех ребятишек.

Директор Дома-интерната Алла Калмыкова поблагодарила руководство Кабардино-Балкарского ГАУ в лице ректора Аслана Апажева и студенчество университета за проявленное внимание.

Гранты Росмолодёжи

Награждение за активное участие в реализации проектов Росмолодёжи

На факультете "Экономика и управление" состоялось награждение членов Студенческого совета, которые приняли активное участие в реализации молодёжных проектов Кабардино-Балкарского ГАУ, поддержанных грантами Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодёжь).

Награждение состоялось в рамках Молодежного экологического марафона "Чистая планета" (руководитель - доцент кафедры "Управление" Зара Кунашева) и Всероссийского молодежного автопробега "По горным перевалам под российским флагом" (руководитель – председатель Студенческого совета вуза Ахмед Коготыжев).

Торжественную часть церемонии открыл проректор по НИР Кабардино-Балкарского ГАУ Анзор Езаов. Он пожелал от имени руководства вуза всем дальнейших успехов в достижении намеченных целей, отметив, что организация и проведение подобных масштабных проектов требуют времени и сил, а успех их реализации - это во многом заслуга студентов.

Также с теплыми словами поздравления, пожеланиями удачи выступили декан факультета "Экономика и управление" Коков Николай и доцент кафедры "Управление" Зара Кунашева.

За активное участие в реализации проектов грамотами отмечены студентки Лиана Маршенкулова, Назира Оришева, Аида Маммеева, аспирант Эльдар Шонтуков и руководители проектов.

Также были подведены итоги Республиканского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования 2018 года "Глобальные экологические проблемы и пути их преодоления".

Целями проведения конкурса было привлечение внимания общественности к проблемам изменения экологической обстановки на планете и обсуждение возможностей решения актуальных экологических проблем.

Места распределились следующим образом:

1 место – Радима Асланукова,

2 место – Милена Гучаева,

3 место –Ляна Дорогова.

Самых молодых участников конкурса Салима и Саида Созаевых отметили грамотами.

Команда факультета "Экономика и управление" победила в общеуниверситетских дебатах

Завершились общевузовские студенческие дебаты, в финале которых команда факультета "Экономика и управление" одержала победу над соперниками, представляющими факультет "Строительство и землеустройство".

Организатор турнира Студенческий совет Кабардино-Балкарского ГАУ в лице его председателя Ахмеда Коготыжева выражает благодарность факультетским советам за достойное проведение трех этапов из 11 игр, а именно Лиане Маршенкуловой, Аслижан Толгуровой, Артуру Абидову, Алине Хабиловой, Эльдару Боттаеву, Диане Гуртуевой.

По мнению участников, дебаты прошли на высоком уровне. Темы обсуждений затрагивали различные области жизни: культуру, экономику, политику, спорт, медицину.

Ораторы приводили убедительные доводы, поддерживающие или опровергающие заявленные позиции, особо отличились студенты первого курса.

Грамотами и сертификатами были отмечены самые активные участники словесного конкурса, а победители награждены денежным призом.

Олимпиада

Региональный этап олимпиады "Главбух"

Подготовка современного бухгалтера подразумевает изучение информационных технологий и программ, созданных в помощь бухгалтеру, а система "Главбух" - первая справочно-правовая система, созданная специально для бухгалтеров.

16 декабря 2018 года состоялся региональный этап студенческой олимпиады Главбух по бухгалтерскому учету и налогообложению 2017-2018 на базе кафедры "Экономика" Кабардино-Балкарского ГАУ. В нем приняли участие студенты 4 курса факультета "Экономика и управление", обучающиеся по направленности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит в АПК".

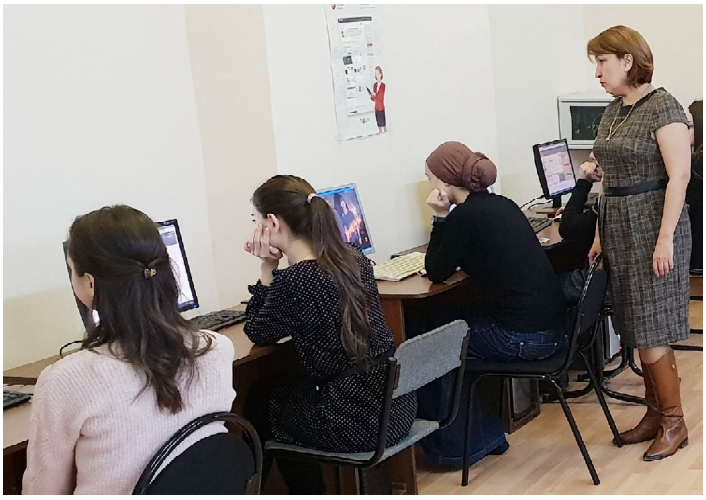
Олимпиада проходила в виде онлайн тестирования на базе образовательного ресурса для практикующих бухгалтеров - "Корпоративная Школа Главбух". Были представлены тесты на знание практики налогообложения и бухгалтерского учета.

Научное руководство по подготовке студентов осуществляли доценты Фатима Татуева и Анжелика Мирзоева.

Целями мероприятия являются закрепление и углубление знаний, полученных студентами в процессе обучения, а также повышение престижа учебных заведений.

Студенты факультета "Экономика и управление" Кабардино-Балкарского ГАУ показали высокий уровень знаний в олимпиаде. Во Всероссийском этапе олимпиады примут участие набравшие максимальное количество баллов Альбердиева А.К., Бозиева Ж.М. и Катаева Е.Б-С.

По итогам регионального тура всем были вручены сертификаты участников, а победителям – дипломы, которые, несомненно, пригодятся им при трудоустройстве.



Конкурс

Брейн-ринг на ТТФ

21 декабря на торгово-технологическом факультете прошёл брейн-ринг по дисциплине "Экономика", в котором приняли участие студенты 1 курса направления подготовки "Торговое дело".

Организатор мероприятия - доцент кафедры "Экономика" Рамета Шакумова.

В интеллектуальной игре соревновались две команды: "Натурпродукт" и "Деловые люди".

Брейн-ринг проходил по традиционным правилам - раунды, вопросы, темы для обсуждения. Здесь было всё: и азарт, и напряжение, и каверзные вопросы. Каждый участник оказался вовлечённым в состязание.

Команды оценивались по пяти номинациям: "Презентация", "Конкурс научных докладов", "Выход на рынок (видеоролик)", "Блиц-опрос", "Экономический кроссворд". Лучшей оказалась команда "Натурпродукт".

Члены жюри, в состав которого вошли Светлана Балаева, Залина Иванова, Залина Канцелиева, Бэлла Хажметова, были едины во мнении, что студенты продемонстрировали глубокие знания, навыки, способность к логическому мышлению.

На средства гранта приобретена сельскохозяйственная техника

В рамках реализации Молодежного инновационного проекта по выращиванию стевии и производству заменителя сахара "NOVUS-STEVIA", реализуемого под руководством профессора кафедры "Агрономия" Ирины Ханиевой на средства гранта Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь) в целях активизации научного и творческого потенциала студентов Кабардино-Балкарского ГАУ, была приобретена новая сельскохозяйственная техника.

В числе приобретённой сельхозтехники:

- многофункциональный мини-трактор МТЗ "Беларусь 132Н",
- плуг для мини-трактора,
- культиватор КТД-1.3 для мини-трактора,
- борона тракторная БТ-1.6, Артикул: БТ-1.6,
- прицеп "РУСИЧ 253",
- сцепка для мини-трактора ПУ-05.000-М,
- окучник для мини-трактора ОУ-00.000,
- фреза почвообрабатывающая "ФР-00.700-Б" для мини-трактора.

Гранты Росмолодёжи

Фестиваль боевых искусств "Альборц"

С 1 по 3 декабря минувшего года в Национальном парке "Приэльбрусье" – одном из самых живописных мест республики, в рамках Северо-Кавказских студенческих игр боевых искусств, реализуемых на средства гранта Федерального агентства по делам молодёжи (Росмолодёжь), прошел Фестиваль боевых искусств для студентов, школьников и молодежи "Альборц".

Участники, а это представители 12 различных секций боевых искусств, а также таких видов спорта, как гимнастика, спортивные танцы, ушу, продемонстрировали показательные выступления и определили лучших бойцов в своих спортивных дисциплинах.

Настоящим украшением спортивного праздника стали выступления молодежных творческих коллективов.

В общей сложности в фестивале приняли участие более 100 спортсменов, в числе которых волонтеры, преподаватели вузов, члены организационного комитета проекта.

Мероприятие привлекло большое количество зрителей из числа жителей и гостей республики.

Гранты Росмолодёжи

Гала-финалы Северо-Кавказских студенческих игр боевых искусств

С 7 по 9 декабря 2018 года в рамках Северо-Кавказских студенческих игр боевых искусств, реализуемых на средства гранта Федерального агентства по делам молодёжи (Росмолодёжь), в г. Нальчике прошли гала-финалы игр и Фестиваль всестилевого каратэ.

Более 300 спортсменов состязались по различным видам и дисциплинам боевых искусств. Было разыграно 85 комплектов наград. Программа игр состояла из спортивной, показательной и деловой частей.

Спортсмены, волонтеры, почетные гости соревнований, в числе которых представители профильных министерств и ведомств, администрации города Нальчика и средств массовой информации, получили памятные подарки – футболки, наградные доски, сувенирную продукцию с символикой Северо-Кавказских студенческих игр боевых искусств.

В соответствии с утвержденным сценарным планом состоялись торжественные церемонии открытия и закрытия игр.

В перерывах между боями был организован кофе-брейк.

На закрытии игр подведены итоги деловой программы, состоялось награждение победителей соревнований и оглашение списка послов боевых искусств.

Алина Ковалёва

Обучение и повышение квалификации в Словацкой Республике

Департамент международного сотрудничества Министерства науки и высшего образования РФ информирует о том, что в соответствии с Соглашением между Министерством образования и науки Российской Федерации и Министерством образования Словацкой Республики о сотрудничестве в области образования от 7 ноября 2006 г. в 2019/2020 учебном году осуществляется приём на обучение и повышение квалификации в Словацкой Республике российских студентов (5 месяцев), аспирантов и научно-педагогических работников (до 10 месяцев).

Информация на английском и словацком языках, анкета и список документов для словацкой стороны (в конце анкеты) размещены на сайте по адресу: http//www.minedu.sk/scholarships-offered-within-the-framework-of-bilateral-programs-of-cooperation.

Информация по вопросу заполнения документов размещена на сайте: http//im.interphysica.su.

Документы для российской стороны (один экземпляр на русском языке) и словацкой стороны (2 экземпляра на словацком или на английском языке) и словацкой стороны (2 экземпляра на словацком или на английском языке) необходимо направить по адресу: Люсиновская ул., д. 51, г. Москва, 117997 (департамент международного сотрудничества Минобрнауки России).

Контактное лицо: Полещук Ольга Дмитриевна, тел: (495) 788-65-91, e-mail: poleshchuk@list.ru.

Срок окончания приёма документов – 16:00 1 марта 2019г.

Ветеранская организация Кабардино-Балкарского ГАУ заняла призовое место в городском конкурсе

ГРАМОТА

Награждается

ТЕШЕВ
АНАТОЛИЙ ШАХБАНОВИЧ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

ЗА ЗАНЯТОЕ II МЕСТО В КОНКУРСЕ

«ЛУЧШАЯ ПЕРВИЧНАЯ ВЕТЕРАНСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ»

ГОРОДСКОГО ОКРУГА НАЛЬЧИК

ПО ИТОГАМ РАБОТЫ ЗА 2018 ГОД

ПРЕЗИДИУМ

Нальчикская городская общественная организация ветеранов (пенсионеров) войны, труда, Вооруженных сил и правоохранительных органов объявила победителей конкурса "Лучшая первичная ветеранская организация" городского округа Нальчик по итогам работы за 2018 год.

Первичная ветеранская организация Кабардино-Балкарского ГАУ заняла II место.

Поздравляем университетскую ветеранскую организацию в лице её председателя Анатолия Шахбановича Тешева с призовым местом и желаем дальнейших успехов!

Это интересно

Всё обо всём

- 99% от общей массы Солнечной системы находится в Солнце.
- Удивительно, но без головы таракан может жить еще 2 недели!
- Жираф способен прожить без воды дольше, чем верблюд.
- Человек, занятый каким-либо делом, теряет около 4 л жидкости в сутки.
- Вес самой маленькой птицы колибри меньше монеты.
- Для взлета реактивному самолету приходится использовать 4000 л топлива!
- Среди всех рыб только акулы могут моргать двумя глазами.
- Акулы могут обнаружить один грамм крови в 100 тысячах литров воды.
- Древние египтяне спали на каменных подушках.
- Считается, что среднестатистический человек смеется 15 раз в день.
- Перед тем, как садиться сочинять свои композиции, Бетховен окунал голову в ледяную воду.
- По закону Бангладеш студент может оказаться в тюрьме за обман на экзаменах.
- Из-за отсутствия силы притяжения космонавты физически не могут плакать.
- Научно доказано, что человек не может чихнуть с открытыми глазами.
- Великий Леонардо да Винчи является создателем ножниц.

Форум

Международная научно-практическая конференция по актуальным проблемам виноградарства и виноделия

В последней декаде октября прошлого года на базе Всероссийского национального научно-исследовательского института виноградарства и виноделия "Магарач" (Крым) прошел обмен мнениями отечественных и зарубежных специалистов по современному состоянию отрасли виноградарства и виноделия в странах СНГ, а также, Болгарии, Греции, Италии, Китая и других странах Европы и Азии. Помимо информации о состоянии отрасли виноградарства и динамики её развития выступавшими подчеркивалась важность расширения клоновой селекции, главным образом для повышения продуктивности и качества урожая, а также выявления клонов, обладающих повышенной устойчивостью к морозам, болезням и вредителям.

С соответствующими тематике конференции докладами выступили представители Кабардино-Балкарского ГАУ: профессор Михаил Фисун, доценты Елена Егорова и Ольга Якушенко.

Участниками конференции проявлен живой интерес к вопросам о направлении клоновой селекции сортов, полученных путем скрещивания европейских сортов с гибридами Сейв Вилар, пригодными для ведения неукрывной культуры в большинстве районов Северо-Кавказского региона. Так, на выделенный и размножаемый в производстве клон Кристалл-Эркен, устойчивый к милдью (4 балла) и морозам (переносит температуру воздуха до -290 С), получен заказ от питомниководческих хозяйств Краснодарского края и Чеченской Республики.

Были организованы экскурсии по достопримечательностям Крыма: Никитскому ботаническому саду, дворцам – Воронцовскому и Ливадийскому, старейшему винному заводу России –"Массандра" и другим объектам, представляющим важный познавательный и научный интерес.

Материал и фото предоставил профессор Михаил Фисун.

Наука

Десять самых важных научных событий 2018 года

Ежегодно ученые по всему миру совершают научные прорывы, которые могут улучшить жизнь на Земле и меняют наше восприятие реальности.

Прорыв № 1. Обращение старения у мышей.

Команда исследователей из Бостона под руководством доктора Дэвида Синклера объявила об открытии способа обращения старения у мышей. Старение у млекопитающих связано с молекулой никотинамид-аденин-динуклеотида (NAD), необходимой для выживания. Со временем уровни NAD естественным образом падают, что приводит к возрастным заболеваниям. Когда Синклер обнаружил возможность повысить уровни NAD при помощи пищевой добавки у престарелых мышей, клетки омолодились – и общее здоровье испытуемых улучшилось.

В идеале Синклер и его команда надеются провести такой же эксперимент на людях.

Прорыв № 2. Изменение экспрессии генов после пребывания в космосе.

В марте 2018 года NASA объявило об удивительном открытии в ходе своей программы по изучению близнецов. Как оказалось, время, проведенное в космосе, на самом деле может изменить экспрессию некоторых генов. По возвращении из космоса ДНК Скотта Келли претерпело некоторые изменения. NASA отправило Скотта Келли в космос, а его брата-близнеца Марка Келли оставило на Земле. Когда Скотт вернулся, ученые тщательно изучили его физиологию. Результаты Скотта сравнили с результатами Марка: так, были обнаружены некоторые изменения в экспрессии генов Скотта. И хотя изменение экспрессии генов во время космического полета не редкость, ученые считают, что около семи процентов изменений перманентны.

Прорыв № 3. Лабораторное создание гибрида овцы и человека для выращивания человеческих органов.

Семнадцатого февраля ученые объявили о создании овечьих эмбрионов, которые на 0,01% - человеческие, если говорить о количестве клеток. Это стало вторым успешным созданием гибрида человека и животного: в 2017 году были получены эмбрионы из клеток свиньи и человека. Эмбрионы не развивались после 28 дней. Ученые надеются, что выращивание гибридов человека и животного поможет разработать метод выращивания человеческих органов в лабораторных условиях.

Прорыв № 4. Определение источника высокоэнергетических нейтрино.

Двенадцатого июля ученые опубликовали исследование, в котором описывалось, как им удалось выяснить точный источник нейтрино, или "частицы-призрака". Нейтрино – субатомные, практически безмассовые частицы, не имеющие заряда. Они не больше электрона и могут путешествовать через Вселенную по прямой траектории, ни во что не врезаясь и не взаимодействуя с другими частицами. Иначе говоря, их сложно зарегистрировать.

Астрономы из обсерватории IceCube на Южном полюсе смогли зарегистрировать высокоэнергетические нейтрино и определить их происхождение. Оказалось, они были испущены блазаром TXS 0506 +056 в 3,7 миллиарда световых лет от Земли, в направлении созвездия Ориона. Ученые считают, что частицы помогут разгадать многие тайны космоса. Способность частицы путешествовать через пространство упрощает задачу в понимании феноменов, происходящих в миллиардах световых лет от Земли. Также нейтрино могут помочь ученым раскрыть тайны прошлого Вселенной. Некоторые считают, что это может даже перевернуть фундаментальные представления о физике.

Прорыв № 5. ДНК-нанобот, способный убивать раковые клетки.

В феврале 2018 года ученые объявили о серьезном прорыве в разработке наноботов для выслеживания и уничтожения раковых клеток. Во время испытаний на мышах, которым были введены человеческие раковые клетки, роботы смогли найти клетки и отрезать их от источника крови, в результате чего те высохли и погибли. Другим клеткам и частям тела никакого вреда нанесено не было. Лечение полностью остановило рост опухоли. Ученые надеются, что наноботы в итоге помогут в лечении онкобольных.

Прорыв № 6. Обнаружение жидкой воды на Марсе.

Несмотря на то, что топография Красной планеты и подземные залежи льда намекают на водное прошлое, ученым не удавалось обнаружить следы жидкой воды вплоть до июля 2018 года. 25 июля Итальянское космическое агентство (ASI) объявило, что исследователи при помощи радара Mars Advanced Radar for Subsurface and Ionosphere Sounding Instrument (MARSIS) нашли подземное озеро на Марсе – шириной около 20 километров, на глубине полутора километров.

Прорыв № 7. Успешное клонирование обезьян в Китае.

В то время как овец, свиней, мышей, кошек, собак и коров в прошлом успешно клонировали, клонирование приматов исторически представляло собой серьезный вызов для ученых. 24 января 2018 года Шанхайский институт нейробиологии объявил об успешном клонировании двух обезьян, которых назвали Хуахуа и Чжунчжун. Ученые применили метод, при помощи которого была клонирована знаменитая на весь мир овечка Долли. Они надеются использовать клонов обезьян для изучений человеческих болезней.

Прорыв № 8. Самый старый наскальный рисунок.

В сентябре исследователи сообщили об обнаружении самого древнего рисунка, созданного Homo sapiens. Археологи нашли каменную чешуйку с девятью красными линиями в пещере в Южной Африке. Они пришли к выводу, что этому объекту около 73 тысяч лет, то есть он на 30 тысяч лет старше всех найденных ранее рисунков. Археологи считают, что это изображение поможет узнать о том, как люди использовали символы, которые в итоге привели к становлению языка и даже цивилизации.

Прорыв № 9. Успешная посадка модуля InSight на Марс.

InSight отправился к Красной планете 5 мая 2018 года с военно-воздушной базы Вандерберг в штате Калифорния. Запуск этого модуля стал первой межпланетной миссией, стартовавшей с Западного побережья США. 26 ноября зонд опустился на марсианскую поверхность. Это была первая успешная посадка на Марс с августа 2012 года. Следующие два земных года InSight будет зондировать поверхность и недра Красной планеты. Для этого модуль использует два основных научных инструмента: тепловой зонд, который погрузится на пять метров в марсианскую кору, и набор из трех невероятно точных сейсмометров, которые будут отслеживать "марсотрясения", падения метеоритов и другие явления.

Прорыв № 10. "Вояджер-2" выходит в межзвездное пространство.

Космический аппарат "Вояджер-2", начавший миссию в далеком 1977 году, исследовал Солнечную систему на протяжении четырех десятилетий. Он стал единственным зондом, изучавшим Нептун и Уран во время планетных облетов. По завершении своей планетарной миссии аппарат летел к границе Солнечной системы. 10 декабря NASA сообщило, что 5 ноября "Вояджер-2" вышел в межзвездное пространство, став вторым устройством, созданным людьми и покинувшим Солнечную систему. Первым межзвездным путешественником стал аппарат "Вояджер-1", покинувший гелиосферу в августе 2012-го.

Источник: https://naked-science.ru

Еще одна тайна "кабардинки"

Об уникальных, непревзойденных качествах, выносливости и неприхотливости кабардинской породы лошадей писали отечественные и зарубежные авторы в течение многих столетий. В своей кандидатской диссертации, посвященной кабардинской породе и успешно защищенной в Московской сельскохозяйственной академии им. К.А. Тимирязева в 1971 году, мне удалось научно доказать замечательные качества, в том числе феноменальную крепость ее костяка.

Данную статью я решил написать по двум причинам. Первая - это то, о чем никто никогда не писал и не говорил, – это нераскрытая тайна "кабардинки" – её поразительное чутье. Вторая же причина – это воспоминания Хасена Кармова об его отце Хабыже.

Будучи зоотехником учебного хозяйства ТСХА "Щапово" Подольского района Московской области я решил проверить вечернюю дойку коров на ферме одного отдаленного села. Для этого я взял лошадь кабардинской породы по кличке Пага, которую выбрал ранее из лошадей, содержавшихся в конюшне учхоза. После дойки, поздно вечером я решил сократить обратный путь и вернуться через лесополосу.

Дорога мне была неизвестна. Ее пересекала речка, по берегам которой густо росли высокие растения. Выбрав самое узкое место, я подогнал Пагу к берегу. Она остановилась, задрожала, высоко подняла голову, громко заржала, но в речку не зашла, не подчиняясь моей команде, чего ранее

никогда не случалось. Мне тогда было 22 года и беспокойное поведение лошади не насторожило меня, я не почувствовал ни страха, ни тревоги. Я отогнал Пагу на несколько метров от берега и скомандовал: "Вперед!". На этот раз она подчинилась, поскакала к речке и прыгнула с разбега в воду. Передние ноги её оказались на суше противоположного берега, а задние остались в речке без опоры. В темноте я не заметил, что противоположный берег – это болото! Через несколько минут я на лошади по колено оказался в трясине, и мы вместе стали быстро погружаться в топь все глубже и глубже.

Пага вся вспотела, дрожала, цеплялась передними ногами за берег, но задними только беспомощно барахталась в вязкой жиже. Тогда, чтобы спасти себя и лошадь, я перепрыгнул через её голову, схватился одной рукой за ветку березы, которая росла на берегу, выбрался на сушу и вытянул Пагу из болота. Только тогда я понял, что подчинись мне "кабардинка" сразу в том месте, где я хотел, наверняка мы вместе с ней ушли бы на дно болота. Каким поразительным чутьем она обладала, что почувствовала грозящую гибель? Ведь растения на берегу создавали впечатления безобидной речки. Так Пага и русская береза меня спасли.

На Малкинском конном заводе, где я исследовал кабардинских лошадей во время работы над кандидатской диссертацией, мне помогали замечательные табунщики, среди которых были Хабыж Кармов, Ибрагим Бацев и другие специалисты, относившиеся к лошадям, как к своим детям. Однажды Хабыж спустился с гор и в сердцах сказал: "В табуне "кабардинцев" не осталось". В истории кабардинской лошади, к сожалению, неоднократно случалось, когда она оказывалась в критическом положении. К счастью, она всегда возрождалась, сохранив свои лучшие качества. Хабыж подчеркнул, что лучших лошадей Малкинского конезавода распродали. Следовательно, их купили для разведения.

В 90-е годы в стране племенные животные, в том числе и лошади, стали невостребованными, численность их уменьшилась. Но в Кабардино-Балкарии, наоборот, по всем видам животных и птиц, коневодству, рыбоводству, пчеловодству, звероводству были созданы племенные хозяйства и фермы, благодаря тому, что они дотировались из федерального бюджета.

Меня часто спрашивают - сохранились ли лошади кабардинской породы? Конечно, сохранились и в достаточном количестве. Они требуют большего внимания, лучших условий для содержания и разведения. Считаю, что на Нальчикском ипподроме, который был построен в целях испытания возможностей "кабардинцев", следует увеличить численность лошадей кабардинской породы.

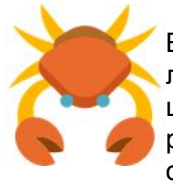
Заслуженный работник сельского хозяйства РФ,
председатель Союза сохранения и развития кабардинской породы лошадей,
Главный государственный инспектор в области племенного животноводства в КБР,
профессор Ц.Б. Кагермазов

КРАТКИЙ ГОРОСКОП НА 2019 ГОД ДЛЯ ВСЕХ ЗНАКОВ ЗОДИАКА

Овнов в 2019 году ждет укрепление денежной сферы, а также приятные бонусы на работе: улучшения условий труда, повышение, разрешение конфликтных ситуаций. В начале года у свободных Овнов случится роман, не исключено, что курортный и с продолжением, так что, обязательно запланируйте поездку хотя бы на первое полугодие. Семейным Овнам для сохранения мира и гармонии придется пойти на уступки: усмирить ревность и научиться идти на компромисс. Для поддержания здоровья Овнам следует заняться спокойными и медитативными видами спорта: йогой, растяжками, воздушной гимнастикой или плаванием.

Тельцам в 2019 году не стоит оставаться в одиночестве. Даже если вам кажется, что лучший отдых – на краю земли в уединении, лучше разделить это уединение хотя бы на двоих. Работы прибавится, вам будет казаться, что вы несете непосильную ношу, но в 2019 году все усилия будут оплачены сполна. Поэтому Тельцам рекомендуется не только продолжать работать, но и смело расширять сферу деятельности: от курсов повышения квалификации, до открытия собственного бизнеса.

Для **Близнецов** 2019 год может стать конфликтным на любовном фронте. Причиной ссор и недовольства со стороны партнера будет невнимательность Близнецов и увлеченность работой. Вам стоит выдохнуть и направить свои душевные и физические силы именно на взаимоотношения; в трудовой сфере вам поможет Желтая Свинья. Она поспособствует укреплению вашего положения перед руководством, что приведет к выгодным условиям труда. В этом году постарайтесь съездить в отпуск, чем дальше, тем лучше, и в идеале – раза два за год.



Для **Раков** 2019 год выдастся трудным. Возможны проблемы, как в рабочей, так и в любовной сфере. Самое обидное, что большинство ваших усилий не даст желаемых результатов. Правильным решением будет отпустить проблему и направить свои старания в другое русло: заняться собой, обзавестись новыми контактами и знакомствами. 2019 год для Раков может стать очень спортивным: купите абонемент на фитнес, или попробуйте экзотический вид спорта за границей – дайвинг, серфинг – любые активные начинания будут плодотворны.

Львам наступающий год сулит глобальные изменения. Ни один подарок судьбы не обойдется без своеобразной платы: повышение будет связано с большим переездом, устроение личной жизни – с ограничениями в карьере или общении. В любом случае, Львам стоит принять вынужденную жертву, в итоге это приведет к счастью и полному довольству жизнью. Уязвимым местом этого знака станет голова, так что, при малейших болях, головокружениях или нетипичных состояниях, обратитесь к врачу.

2019 год для **Дев** станет успешным в любовной и денежной области. В первом полугодии одинокие Девы имеют все шансы встретить не просто партнера, а того самого, или ту самую. Причем, отношения будут развиваться стремительно, к концу года они будут оформлены официально. Пугаться такого бурного (и не привычного для Дев) развития не стоит – все так и должно быть. К концу года ждите улучшения в финансах, но будьте готовы несколько потратиться – на лечение обострившихся заболеваний.

У **Весов** грядущий год станет годом обновок, к которым вас подтолкнет… любовь. Создание семьи станет поводом купить жилье, желание покорить объект симпатии простимулирует обновление гардероба, необходимость проводить больше времени вместе - приведет к покупке автомобиля. Весам в 2019 году важно чаще бывать со своей семьей, хорошо, если это будет происходить на фоне природы, где вы сможете восполнить душевные силы. Есть смысл в этом году заняться саморазвитием, пойти на учебу, решиться на получение второго образования. Важно занять себя делом и не предаваться унынию: скука и грусть может привести Весы к проблемам со здоровьем.

Скорпионам в начале года стоит запастись терпением: до лета 2019 года у вас будет длиться серая полоса. Период, когда ничего не будет происходить - ни хорошего, ни плохого – стоит перетерпеть, никак не подгоняя события. Зато уже в первые летние дни начнутся подвижки, в первую очередь в любовной области. Одиноким "светит" продолжительный роман, давним парам – предложение руки и сердца; семейные пары в 2019, стараниями партнера-Скорпиона, смогут перешагнуть через старые проблемы и забыть обиды.

У одиноких **Стрельцов** в 2019 году случится роман, но, увы, достаточно непродолжительный. Для начала серьезных отношений придется подождать следующего года. Зато 2019 год – отличное время, чтобы пообщаться с друзьями и завести новые полезные контакты. Первая половина года будет довольно нестабильной в денежном плане, и не факт, что к осени или зиме ситуация изменится. Что касается крупных трат – лучше повременить, но и слишком ограничивать себя не стоит. В любой период года смело балуйте себя небольшими презентами, походами в кафе и обновками. Главное, обойтись без кредитов и займов.

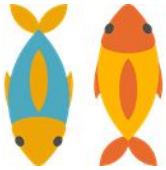
Козерогам в год Желтой Свиньи стоит заняться своим здоровьем, пересмотреть систему и режим питания. Опасайтесь эмоциональных перегрузок и избегайте физического труда – ни то, ни другое не добавит вам здоровья. В этом году можно решиться на ремонты или строительство, согласиться занять руководящую должность: все, что связано с управлением и организацией, Козерогам в 2019 будет даваться легко.

Продолжение на стр. 11.

КРАТКИЙ ГОРОСКОП НА 2019 ГОД ДЛЯ ВСЕХ ЗНАКОВ ЗОДИАКА

Окончание. Начало на стр. 10.

Кому в 2019 году придется очень серьезно поработать над собой, так это **Водолеям**. Унять эгоизм, научиться прислушиваться к близким и ставить их проблемы выше своих – только так у вас получится избежать катастрофических ссор и размолвок как в семье, так и с друзьями. Это важно не только из этических соображений. Именно близкие люди придут на помощь в момент ослабления финансовой позиции, без их помощи в этом году Водолеям придется очень тяжело.



Рыбам стоит ждать очень удачного года, 2019-й – ваш звездный час! Летом в полную силу развивайте свои творческие стороны, даже если раньше это не приводило к результатам. В наступающем году вас заметят и помогут реализоваться. Позитивные изменения начнутся в отношениях: к одиноким Рыбам придет долгожданная любовь, а семейные представители знака смогут отправиться в романтичное путешествие и провести время только вдвоем – возможно, впервые за много лет. Женщинам-Рыбам стоит остерегаться простудных заболеваний, а мужчинам – больше времени уделять отдыху, сну, медитативным практикам и массажу, нежели физическим нагрузкам.

Улыбнитесь!

Шутки о студентах и студенчестве

Старенький профессор астрономии поднимается на кафедру в черном смокинге и белых тапочках:

- Дорогие студенты, я не буду читать вам лекцию. Я пришел прощаться. В моей обсерватории сегодня остановились часы, которые шли без малого триста лет. Я уверен: наступил конец Света!

Студенты захихикали, заулюлюкали. Крики, вопли: "Купи себе "Ролекс"!", "Замени шестеренки!", "Вставь новую батарейку" и т.п.

Когда шум стих, профессор заговорил снова:

- А теперь я скажу то, от чего вам сразу станет не смешно. Часы, которые остановились у меня в обсерватории - солнечные!

* * *

Встречает мастер своего преподавателя по высшей математике через несколько лет после окончания вуза, разговорились, вспомнили время былое. Профессор спрашивает:

- Вот я вам читал три года высшую математику, скажи, в жизни тебе мои знания когда-нибудь пригодились?

Студент, подумав:

- А ведь был один случай.

- Очень интересно, расскажите, я его буду на лекциях рассказывать, что высшая математика не такая абстрактная наука и в жизни бывает нужна.

- Шел я как-то по улице и мне шляпу ветром в лужу сдуло. Так я взял кусок проволоки, загнул его в форме интеграла и шляпу достал!

* * *

Студент сидит, сдает экзамен по истории. Вдруг он поворачивается к соседке на задней парте и спрашивает:

- А в каком году отменили крепостное право?

Девушка, занятая ответом на свой вопрос, кратко отвечает:

- В 61-ом.

Парень отворачивается. О чем-то думает. Через три минуты опять поворачивается к ней:

- Погоди, это как? В 61-ом же Гагарин в космос полетел!

- Ну да. Наверное, в честь этого и отменили.

* * *

Идет экзамен. Студент выходит отвечать с маленькой бумажкой, на которой написана пара коротких предложений. Преподаватель:

- А где же ваш ответ?

- В голове.

- А это что? – кивает на бумажку.

- А это не вместилось.

* * *

На экзамене.

Профессор:

- Вы трое, прекратите передавать друг другу записки!

Студент:

- Это не записки, это мы в преферанс играем.

- Ну тогда извините.

* * *

Студент приходит к коменданту общежития. Говорит:

- У меня в комнате уже жить просто невозможно. Кошмар.

- А что такое?

- Ну, например, мышей развелось немеряно.

- Не может быть.

- Ну пойдемте, покажу.

Приходят в комнату. Студент берет хлебные крошки, бросает на пол.

Появляется мышь, за ней другая, третья, потом рыбка маленькая, потом четвертая мышь...

Комендант:

- Да, немножко мышки завелись. А что это за рыбка была?

Студент:

- Так, с мышами убедились? Теперь давайте разберемся с сыростью...

* * *

1 курс. Первая пара по матанализу в техническом вузе.

Преподаватель:

- Записывайте тему: "Действительная функция комплексной переменной. Сюръективные, инъективные и биективные функции".

Голос с задней парты:

- Алло, это военкомат? Я передумал. Скажите, пожалуйста, когда мне нужно прибыть на медкомиссию?

* * *

Экзамен в сельскохозяйственном вузе:

- Вы директор совхоза. И у вас опять неурожай. Какие объективные причины вы выдвинете в свое оправдание?

- Ну, плохие погодные условия и т.д.

- А что-нибудь посвежей?

- Ну, например, забыли посадить.

Источник:https://privetpeople.ru

Календарь праздничных дней 2019

Новогодние праздники

Январь

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

23 февраля

Февраль

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

8 марта

Март

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Майские праздники

Май

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

День России

Июнь

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Ноябрьские праздники

Ноябрь

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Главный редактор: ***Курашинова З.А.***
Редактор-корректор: ***Герандокова В.З.***
Компьютерная верстка: ***Даутова Х.Б.***
Печатник: ***Шевченко С.Ю.***

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
360030, г. Нальчик, ул. Тарчокова, 1 «А», т. 8(8662)72-01-90 (корпус №10, каб. 212)

Подписано в печать 25.01.19.
Тираж 515 экз.

Газета отпечатана в типографии Кабардино-Балкарского ГАУ