



ВЕСТИ

Брянского государственного аграрного университета

Ежемесячная газета ректората и общественных организаций

Издаётся с декабря 2008 года

№ 6 (107) июнь 2018 года

ОПЫТ ЦЕНЕН ПОВТОРЕНИЕМ

АГРАРНЫЙ КОМИТЕТ ГОСДУМЫ – НА БРЯНЩИНЕ

Брянскую область посетила недавно делегация депутатов Государственной Думы во главе с председателем комитета по аграрным вопросам Владимиром Кашиним. Участники выездного мероприятия посетили несколько успешных сельскохозяйственных предприятий региона. Это ООО «Брянская мясная компания» агрохолдинга «Мираторг» в Выгоничском районе, ООО «Меленский картофель» Стародубского района и ТНВ «Сыр Стародубский», где и состоялось заседание круглого стола на тему: «О внедрении и эксплуатации электронной ветеринарной сертификации (о ходе реализации Федерального закона «О внесении изменений в статью 4 Федерального закона «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «О ветеринарии» и отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В выездном мероприятии участвовали председатель комитета Государственной Думы по аграрным вопросам Владимир Кашин, директор департамента растениеводства, химизации и защиты растений Минсельхоза России Пётр Чекмарёв, заместитель руководителя Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору Николай Власов, депутаты Госдумы, члены комитета по аграрным вопросам Валентин Суббот, Наталья Боева, Сергей Яхнюк, Василий Шишкоедов, Иван, Лоор, Батор Адучиев, Олег Лебедев, Александр Жуликов, Александр Ильяхов, Сергей Казанков, директор департамента ветеринарии Минсельхоза России Мария Новикова.

Делегацию Брянщины представляли Губернатор Александр Богомаз, председатель Брянской областной Думы Владимир Попков, ректор Брянского государственного аграрного университета Николай Белоус, проректор по научной работе БГАУ Владимир Ториков, руководители заинтересованных ведомств и предприятий из Брянской, Тульской, Липецкой, Калужской, Орловской, Курской, Воронежской, Рязанской, Смоленской и других областей.

Первой площадкой, которую посетили участники выездного мероприятия, стал агропромышленный холдинг «Мираторг». Они посмотрели фидлот - откормочную площадку, где содержатся животные и цех убоя КРС.

Участники выездного заседания побывали на фидлоте, где содержатся бычки породы блэк-ангус. Кстати, одним из руководителей здесь является выпускник нашего

ВУЗа, который рассказывал гостям о том, как организован производственный цикл на данном участке. Его рассказ с интересом был воспринят участниками выездного заседания.

После посещения производственной площадки АПХ «Мираторг» депутаты Госдумы и приглашённые отправились на одно из лучших сельхозпредприятий Брянщины – ООО «Меленский картофель». Но не только производством «второго хлеба» славится это хозяйство, впрочем, назвать его просто хозяйством было бы не совсем правильно. Больше здесь подходит современное слово, вошедшее в наш лексикон, – агрохолдинг. Ибо выращивают на его землях помимо традиционного картофеля, зерновые культуры, кукурузу, активно развивают молочное животноводство. И что немаловажно – агрохолдингу уже тесно в одном Стародубском районе – нет свободной земли. Поэтому территория сельхозпредприятия теперь располагается ещё в трёх районах – Унечском, Погарском и Мглинском.

О том, как удаётся добиваться высоких результатов, рассказывали братья Роман и Михаил Богомазы. По их мнению, для получения высоких результатов используются все возможности: соблюдается севооборот, применяются высокопродуктивные семена, проводится весь необходимый комплекс технологической обработки посевов, используется современная высокотехнологичная сельскохозяйственная техника. Сельхозпредприятие имеет современную базу по очистке и сушке зерна, сортировке картофеля. Для хранения продукции

имеются картофелехранилища и зернохранилища.

Также делегация гостей побывала на одном из полей, где ознакомились с технологиями выращивания пшеницы, сорта которой выведены белорусскими селекционерами. В прошлом году их урожайность составила 125 ц/га. Это высокопродуктивные сорта, на них стародубские аграрии получают клейковины - от 30% и выше, белка - 16,5%.

Местные аграрии ознакомили присутствующих с технологией производства пшеницы и ответили на вопросы участников мероприятия, о видах, применяемых в производстве зерна, подкормок и об агротехнических сроках их проведения. В сельхозпредприятии одним из первых в России применили эту технологию. Характерно то, что пока в стране мало кто её использует, хотя в Европе по этой технологии работают 90% сельхозпроизводителей.

Участники выездного заседания комитета Государственной Думы лично убедились в том, что передовой опыт брянских аграриев в картофелеводстве и производстве зерна, овощей, молока, мясного животноводства уже вышел далеко за пределы Брянщины.

Затем участники выездного заседания круглого стола комитета Государственной Думы по аграрным вопросам посетили одно из крупнейших сыродельных предприятий России - ТНВ «Сыр Стародубский».

Благодаря применению нового современного оборудования, высокой организации труда, внедрению новых технологий, выпускается продукция высочайшего

качества и ежегодно пополняется ассортимент не только вкусными, но и очень полезными видами молочной продукции. Вырабатывается широкий ассортимент мягких и твёрдых сыров с расширением ассортиментной линейки - это аналоги итальянской моцареллы и сербской брынзы, а также твёрдые выдержанные сыры, аналоги пармезана. Производство модернизировано на 95%.

На базе ТНВ «Сыр Стародубский» состоялось выездное заседание круглого стола комитета Государственной Думы по аграрным вопросам, на котором обсуждался вопрос внедрения и эксплуатации электронной ветеринарной сертификации. Вёл заседание председатель этого комитета Владимир Кашин. С приветственным словом к участникам круглого стола обратился Губернатор Александр Богомаз, который, в частности, отметил, что высокий рост сельхозпроизводства требует новых подходов к оформлению документов по безопасности продукции. Старая, бумажная система ветеринарной сертификации изжила себя окончательно. Россельхознадзор разработал новую государствен-

ями в этой сфере.

Председатель аграрного комитета Госдумы поблагодарил Губернатора Александра Богомаза, председателя Брянской областной Думы Владимира Попкова и коллективы сельхозпредприятий за успешную работу.

В рамках круглого стола с докладами о внедрении и эксплуатации электронной ветеринарной сертификации в России выступили заместитель Руководителя Россельхознадзора Николай Власов, директор департамента ветеринарии Минсельхоза России Мария Новикова, депутат Государственной Думы Наталья Боева, начальник управления ветеринарии Брянской области Николай Шлык.

Владимир Кашин вручил памятные сувениры Губернатору Александру Богомазу, председателю Брянской областной Думы Владимиру Попкову, уполномоченному ТНВ «Сыр Стародубский» Александру Мокроусову.

После этого состоялась небольшая пресс-конференция для журналистов, где на их вопросы отвечали Губернатор Александр Богомаз, председатель комитета по аграрным вопросам Госдумы Вла-



Ректор Брянского ГАУ Николай Белоус и директор департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза России Пётр Чекмарёв

димир Кашин и директор департамента растениеводства, химизации и защиты растений Минсельхоза России Пётр Чекмарёв.

Своё мнение выразил Пётр Чекмарёв, который подчеркнул: - Впечатления от региона очень хорошие, очень высокая культура земледелия наблюдается в Брянской области. Мало того, регион пошёл ещё дальше, начал заниматься высококачественными культурами - это масличные культуры, такие, как соя, рапс, у вас просто уникальные посевы рапса, он хорошо сохранился. Соя - очень нужная культура: активно развивается животноводство, а вы - лидеры мясного животноводства в стране. Брянская область достигла больших успехов, но впереди вас ждут ещё большие успехи - при таком труде.

После мероприятия мне удалось пообщаться с ректором Брянского ГАУ Николаем Белоусом, который, в частности, высказал мысль о том, что подобные мероприятия свидетельствуют: передовой опыт нашей области востребован на федеральном уровне, то есть аграрный сектор экономики Брянской области развивается в нужном направлении. Есть в этом деле и частичка труда учёных, преподавателей и выпускников нашего ВУЗа.

В завершение своего выступления глава региона пригласил всех участников круглого стола на День поля, который третий год подряд проходит на базе одного из лучших вузов страны, готовящего квалифицированные кадры для сельского хозяйства России. - Брянского государственного аграрного университета. В Дне поля традиционно принимают участие более 200 компаний, более 10 тысяч посетителей, и состоится он в этом году 13-14 июля. А 3 августа впервые в истории в Брянской области соберутся мировые производители картофеля для обмена опытом и самыми передовыми технологи-

ями в этой сфере.

Виктор МЕКТО. Фото автора.

ЗНАЙ НАШИХ !

ПЕРВЫЙ СРЕДИ РАВНЫХ



Студент Брянского ГАУ Олег Купреенко

Сердце Олега Купреенко, студента 4 курса инженерно-технологического института Брянского ГАУ, учащённо билось, когда он выходил недавно на сцену Хрустального зала Правительства Брянской области, где ему вручили Диплом победителя межрегиональной студенческой олимпиады «Защита интеллектуальной собственности и патентование».

Пожалуй, он меньше волновался в ходе самой олимпиады, а тут, словно бежал длинную дистанцию – стук сердца ощущал даже в висках. Как же, награду он получал в числе других номинантов, причём среди них были именитые учёные, лучшие производственники и хозяйственники региона. И вдруг он – простой студент.

Так думал Олег перед началом мероприятия, которое проводится ежегодно в Правительстве Брянской области, где чувствуют победителей областных смотров-конкурсов. Но победа Олега Купреенко была не случайной. Он – отличник учёбы, показавший превосходные знания, стал, можно сказать, первым среди равных. В конкурсе приняли участие студенты из Воронежа, Курска и других городов. Причём не только аграрных ВУЗов. Ребята решали несколько заданий в виде тестов. В частности, патентный поиск по индексу международной патентной классификации, составляли формулы изображения и многое другое.

Вместе с Олегом в межрегиональной олимпиаде в этой номинации принимал участие аспирант кафедры ТОЖИПП Брянского ГАУ Станислав Михайличенко, получивший Диплом участника олимпиады. А подготовительной работой руководил доцент Брянского ГАУ Антон Дьяченко, который немало постарался, чтобы представители нашего ВУЗа показали высокие результаты.

В этом году Олег Купреенко завершает обучение, но порывать с родным БГАУ он не собирается. Впереди у него учёба в магистратуре. Хочется пожелать ему успехов в учёбе и дальнейшей плодотворной деятельности на избранном поприще.

Виктор МЕКТО. Фото автора.



Рассказ стародубских аграриев впечатлил депутатов Госдумы



Материал публикуется в рамках проекта «Молодой специалист на селе – это...»

Вы никогда не задумывались о том, как человек выбирает для себя профессию? Пожалуй, у каждого этот путь начинается по-своему. Одни следуют примеру родственников или друзей, другие исходят из того, насколько она престижна и доходна, третьи из соображений, включая «Синюю птицу» или мечту детства.

Для Екатерины Шаго, которая четыре года назад с красным дипломом окончила факультет ветеринарной медицины и биотехнологии в ту пору ещё Брянской государственной сельскохозяйственной академии, а ныне университет, выбор был сделан не случайно. До поступления в ВУЗ она, городской житель, после окончания общеобразовательной школы поступила в медицинский колледж имени академика Н.М. Амосова на сестринское отделение. Окончив его, два года проработала медицинской сестрой во второй городской больнице и поликлинике г. Брянска. Профессию можно сказать выбирала сердцем, полагая, что именно в ней проявляются лучшие человеческие качества.

Но со временем её позиция в силу ряда причин несколько изменилась. «Доктора лечат людей, а ветеринарные врачи – всё человечество», - эту фразу она впервые услышала на лекции, которую вёл один из преподавателей ВУЗа. Именно так можно легко и абсолютно точно описать профессию ветеринара с точки зрения его значимости в современном мире.

«ЖИТЬ БЕЗ НОВЫХ ЦЕЛЕЙ НЕ ТАК ИНТЕРЕСНО»

Затем, углубляясь в историю профессии ветеринарного врача, Екатерина узнала, что слово «ветеринар» в переводе на русский язык означает «лечащий скот». В Древнем Египте существовало учебное заведение, готовящее специалистов, пользовавшихся животными с символическим названием «Дом жизни». Сохранились папирусы, которым более трёх тысяч лет, с описанием болезней скота и методов их врачевания. Ещё в пастушеских племенах появились первые врачеватели животных, применяющие для лечения травяные смеси и настойки. Со временем перечень лекарственных растений расширился.

Ветеринары сопровождали войска в походах. Римская армия даже устраивала лазареты для раненых лошадей. В Древней Руси также были лекари для лошадей, о них упоминают берестяные грамоты. Возникновение в России ветеринарии как науки связано с именем Петра I. Именно в годы его царствования открыли первые ветеринарные школы, стали издавать книги по ветеринарии, выпустили первые указы о борьбе с недугами лошадей и крупного рогатого скота. Наконец, 23 июля 1808 года при Санкт-Петербургской медико-хирургической академии открыли ветеринарное отделение, где впервые в России начали готовить специалистов с высшим ветеринарным образованием. Пётр I в течение 10 лет своего правления издал 7 Указов, которые по сей день используются в животноводстве нашей страны и за рубежом.

Этот исторический экскурс, который она узнала, придя в ВУЗ, придал ей большую, чем была ранее уверенность в правильности выбранного жизненного пути. Но главное, что познала Екатерина, в уникальности профессии ветеринарного врача лежит талант и огромная любовь к животным. Несомненно, важны также такие качества, как ответственность, отличная наблюдательность, аккуратность, целеустремлённость, широкие познания поведения животных и его связь с симптоматикой того или иного заболевания.

Пожалуй, именно эти качественные штрихи рисуют портрет молодого специалиста – Екатерины Шаго. За прошедшие четыре года со дня окончания ВУЗа она прошла определённый путь, который образно говоря, не всегда был усыпан розами и лилиями, но позволил не только стать настоящим специалистом

своего дела, но и сделать определённый карьерный рост в этой нелёгкой профессии.

После окончания Брянской ГСХА она получила несколько предложений от различных компаний. Но выбрала агропромышленный холдинг «Мираторг», который на Брянщине всё больше и больше получает своё развитие. Екатерина Шаго, можно сказать, стала «звездой», когда про неё, молодого специалиста, начали писать местные СМИ. Она и сейчас вспоминает о том времени с улыбкой.

- Могу с полной уверенностью сказать, - говорила Екатерина, - что выбор был сделан правильный и вполне осознанный. Я конкретно хотела стать ветеринарным врачом и работать с крупным рогатым скотом. Непросто было найти специализированную площадку, ферму,

Если говорить о знаниях, которые я получила в ВУЗе, то их мне оказалось достаточно для старта в профессию. Я очень благодарна моим преподавателям – профессору Елене Владимировне Крапивино, куратору нашей группы, доценту Людмиле Николаевне Симоновой, доценту Елене Андреевне Кривопушкиной и другим, которые научили меня всему тому, что сейчас очень пригодилось в практической работе. Отчасти мне помогло быстро адаптироваться и то, что в своё время от академии я, в общем-то, городской житель, проходила четырехмесячную стажировку в Германии на сельскохозяйственном семейном предприятии, занимающемся молочным животноводством.

Свой монолог Екатерина продолжила о трудностях на первых порах.

ности ввело в замешательство большое количество животных, моих пациентов, с которыми тоже надо уметь общаться.

Но справиться с трудностями, в конце концов, помог сам коллектив. В этом есть, наверное, его какая-то особенность, потому что люди понимают, что занялись тем, что до них никто в Брянской области раньше не делал. Это совсем другая форма ведения сельского хозяйства, совсем другой уклад, другой масштаб - и без коллективного плеча не обойтись.

Вспоминаю, как все были доброжелательны, улыбчивы, особенно коллектив ветеринаров. Никто не отказал в помощи. А за врачом Михаилом Михайловичем Барановым я вообще ходила по пятам. Всем премудростям обучил, рядом стоял - направлял. Он практически на-



Екатерина Шаго

комфорт. Однако со временем всё стало на свои места, благодаря тому, что люди в коллективе, даже несмотря на солидный возраст, готовы были понять и самое главное принять молодого специалиста и начинающего свой путь начальника.

- Не знаю, насколько мне помогает в общении с коллегами личное обаяние, - продолжила Екатерина, - но со стороны, наверное, виднее: люди говорят о моей принципиальности и в то же время добросердечности. С другой стороны, что я без коллектива ветеринаров просто не могу. Они помогают в работе, морально поддерживают. Я без них, как без воздуха...

Несмотря на то, что к ней хорошо относились, не оставляли без внимания даже СМИ, «звёздной болезнью» она не страдала. По мнению Екатерины Шаго, всегда надо стремиться к чему-то большему. Только тогда можно увидеть, какой пройден путь. Стоит успокоиться, как окажешься в тупике. Как и в обычной жизни, жить без новых целей не так интересно.

Как хорошо знающего молодого специалиста её перевели на другую площадку в Калужскую область, где она также зарекомендовала себя знающим специалистом и умелым руководителем. Свообразная ротация - перевод на другое место работы - дело нужное. В настоящее время Екатерина трудится в Тульской области ведущим ветврачом. В её подчинении 14 ветеринарных врачей. Охват работы - девять ферм, на которых содержится 60 тысяч голов скота. Этот огромный «багаж» - на плечах хрупкой девушки, которой поручено формирование нового подразделения «Мираторга». И вновь обычные будни, которые, как и на родной Брянщине, начались с обучения людей премудростям ветеринарного дела.

О масштабности проекта свидетельствует такой факт. Тульская область является одним из ключевых регионов с точки зрения его развития. Объём инвестиций в агропромышленный сектор региона уже превышает 2,5 млрд рублей. Всего же компания планирует построить в тульском регионе 10 ферм, общая стоимость инвестиций составит порядка 10 млрд рублей, а общее поголовье превысит 70 тысяч голов КРС мясного направления. Нельзя не отметить и то, что в регионах России действует программа, которая называется «Молодая семья». По ней на приобретение жилья предоставляется социальная выплата. Для молодых специалистов, которые работают на селе, также предусмотрена выплата субсидий на строительство или приобретение жилья.

Что же касается свободного времени, то его Екатерине крайне не хватает. Живёт она в благоустроенном со всеми удобствами доме. По её словам, материально обеспечена. Об этом, хотя бы свидетельствует тот факт, что вполне может себе позволить отдохнуть в одной из Восточных стран, в частности, в Китае (см. на фото). Родную Брянщину, где у неё живут мама с папой, если удаётся посещать раз в месяц, то это, считает она, очень хорошо. И добавляет, сейчас очень много работы...

Достигнуть больших высот в столь непросто ремесле молодому специалисту помогли большая сила воли, терпение, ум, искренняя любовь к животным и вовсе не важно, где она работает в Брянской, Калужской или, как сейчас, в Тульской области - главное, что Российское село имеет таких надёжных и нужных специалистов, как Екатерина Шаго.

Виктор МЕКТО.



Даже на отдыхе в Китае Екатерина не расстается с любимыми животными

а после прихода на Брянщину «Мираторга» с проектом КРС выбор сделать стало легче. Агрохолдинг явился реальной возможностью трудоустроиться по профессии и осуществить свою заветную мечту.

После окончания ВУЗа мне сразу несколько работодателей сделали предложение, причём не только в Брянской области. Мысли разные были, где-то что-то не устроило. Решила не спешить с переездом. Зачем куда-то ехать, если здесь, на малой родине, вполне можно остаться.

- Оказавшись в коллективе опытных ветеринаров, - рассказывала она, - я на их фоне выглядела, если мягко сказать, отстающей, но очень старалась, тянулась ко всем, не замыкалась на своих неудачах. Наверное, у меня характер такой - не уступать, не отставать... То есть пришлось перебороть страх новизны. Другая трудность - привыкнуть к большому коллективу не только своих коллег-врачей, но и операторов, механизаторов, офисных сотрудников, наладить общение с ними. А ещё попер-

ставником стал - за это его очень благодарю.

Через некоторое время, став ведущим ветврачом, Екатерина столкнулась с новыми трудностями. Будучи начальником по должности, она оказалась значительно моложе некоторых подчиненных. Как ей, девчонке, сказать оператору, которому за пятьдесят лет, что он что-то не так делает, допускает ошибки, указывать на них, объяснять? Ситуация для неё была не из лёгких, вносящая в повседневное общение с ними. А ещё попер-



ЗАМЕНИТ ЛИ РОБОТ ЧЕЛОВЕКА?

Этот вопрос всё чаще сегодня звучит в тех странах, где автоматизация достигла довольно высокого уровня. Не исключением стала и Россия, которая, чтобы кто ни говорил, располагает мощным научным потенциалом, позволяющим создавать и постоянно поддерживать его, превращая в практические результаты. Но, как известно, без кадров, способных к инновациям, вряд ли можно осуществить задуманное.

Именно этому вопросу был посвящён не так давно круглый стол на тему «Профессия будущего: мифы и реальность». Мероприятие прошло в Хрустальном зале Правительства Брянской области. В работе круглого стола приняли участие депутаты Государственной Думы Валентина Миронова и Лариса Тутова, председатель комитета по образованию, науке, культуре и СМИ Брянской областной Думы Владимир Пронин, руководители высших учебных заведений, учёные-исследователи, представители молодёжных общественных организаций и студенческого сообщества. В делегацию Брянского государственного аграрного университета входили проректор по учебной работе Галина Малайко, директор института экономики и агробизнеса Сергей Сычёв, студенты.

Открывая работу круглого стола Валентина Миронова отметила, что современная жизнь

диктует новые потребности подготовки кадров. Президент страны Владимир Путин обращает внимание на необходимость обязательно обеспечивать взаимодействие между школой, средним образованием, высшей школой и экономикой. Именно такое взаимодействие позволит России развиваться постоянно и последовательно. Высокое качество подготовки кадров высшей школы для нужд региона – одна из основополагающих задач, стоящих перед Правительством Брянской области и образовательными организациями.

Представлявший на круглом столе областную Думу Владимир Пронин отметил, что одна из целей сегодняшнего мероприятия – обратить внимание молодых людей, их родителей, педагогов на важность правильного выбора профессии, ведь это решающий этап в жизни каждого человека. В Брянской области проводится серьёзная целенаправленная

работа по реформированию системы подготовки специалистов, значительное место в ней занимает профориентация.

В Брянской области уделяется особое внимание подготовке профессиональных специалистов. Так, движение WorldSkills Russia («Молодые профессионалы») с каждым годом привлекает всё большее внимание молодёжи. Брянские ребята, в том числе представители Брянского государственного аграрного университета, успешно выступают на чемпионатах по профессиональному мастерству WorldSkills.

С основными докладами выступили профессоры из Москвы: главный научный сотрудник Института Менеджмента и маркетинга РАНХиГС, главный редактор журнала «Мир» Михаил Дудин, ведущий научный сотрудник Института Менеджмента и маркетинга РАНХиГС Николай Лясников.

Не остался незамеченным и наш ВУЗ. С докладом на кру-

гом столе выступила проректор по учебной работе Галина Малайко, которая не только рассказала о том, как ведётся подготовка кадров, но и затронула перспективные вопросы в этом направлении. В частности, рассматривая перечень актуальных специальностей на ближайшую перспективу, следует отметить, что будут востребованы традиционные для нас профессии – это агрономы, агрохимики, агробизнесмены, биотехнологи, генетики-селекционеры, агроэкологи (сельскохозяйственные экологи), технологи, ветеринарные врачи, зоотехники, агроинженеры, а также будут развиваться и новые – это ГМО-агрономы, агроменеджеры, агрономы-экономисты, сити-фермеры, операторы автоматизированной сельхозтехники, агроинформатики и агрокибернетики.

Важным моментом является создание условий для ускорения цифровых преобразований в сельском хозяйстве, вопросы формирования цифрового сельского хозяйства. Бесспорно, что в будущем престиж сельскохозяйственных профессий возрастёт. Технологические нововведения позволят поднять на



Делегация Брянского ГАУ на круглом столе в Правительстве области

более высокую ступень сельскохозяйственного производства, что в свою очередь повысит требования к качеству подготовки специалистов для АПК региона. Агрспециалистам будущего понадобится системное мышление, развитые организаторские способности, глубокие знания в сфере ИТ и биотехнологий, а также робототехники.

Высказали своё мнение и брянские работодатели. Основной задачей высшей школы, считают они, должна стать подготовка выпускника не только обладающего компетенциями специальности, но и умеющего быстро воспринимать новые знания, применять их на практи-

ке, а также необходимо обучать специалистов под работодателя.

В рамках работы круглого стола его участники обсудили многие вопросы: появление новых профессий, занятость молодёжи на современных производствах, особенности рынка труда. И пусть они не ответили на вопрос о том, заменит ли робот человека? Но они добились главного – Брянщина становится экспериментальной площадкой по изучению профессий будущего. А вынесенный в заголовок этих заметок вопрос, дадим решать нынешним студентам.

Виктор МЕКТО.
Фото автора.

Трибуна учёного

РЫВОК, КОТОРЫЙ МЫ ДОЛЖНЫ СДЕЛАТЬ

Недавно состоялась конференция «Использование информационных технологий в АПК Брянской области», организованная заведующей кафедрой информационных систем и технологий, кандидатом экономических наук, доцентом Натальей Ульяновой. Значение этой проблемы трудно переоценить, так как будущее аграрной экономики за информационными технологиями, внедрением их на уровне предприятий разных форм собственности и размера, а также разработкой отраслевых и территориальных программ в текущий и прогнозируемый периоды. Их реализация в корне изменит структуру занятости, новых профессий, рабочих кадров и специалистов.

Роботы в поле

На конференции на высоком профессиональном уровне прозвучал доклад проректора по научной работе, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Владимира Торикова на тему «Использование цифровых технологий в АПК Брянской области». Докладчик умело соединил две острейшие современные проблемы: роботизация в земледелии и биологизация. Выступление сопровождалось показом на экране умелой работы машины, когда мощный трактор по заданной программе и контролируемой специалистом последовательно и точно выполняет операции. Широкие рабочие орудия обрабатывают почву, сохраняя её плодородие, влагу, полезные почвенные микроорганизмы. Все операции подчинены достижению определённой урожайности, сохраняя землю – важнейшее богатство страны. Был показан беспилотник, управляемый невидимой рукой, не касаясь земли, при любой погоде обрабатывает растения от вредных насекомых и болезней, осуществляет подкормку необходимыми питательными веществами. В результате повышается не только урожайность, но и её качество, определяющее во многом здоровье населения.

Роботы на молочной ферме

На конференции актуально и творчески были представлены доклады о роботизации молочных ферм генеральным директором ООО «Милк-Мастер» Алексеем Курилиным (выпускник Брянского ГАУ) и директором инженерно-технологического института БГАУ, доктором технических наук, профессором Алексеем Купреенко. Визуально и логично была показана ритмичная работа компьютерного оператора машинного доения. Операции, заложенные в цифровой программе, выполнялись в строго заданном режиме и с учётом биологии каждого животного: сбалансированного кормления, подготовка к доению – очищению коров от грязи и насекомых, массажа и мойки вымени; процесса доения и потока молока, уборки навоза. Подобное обращение робота с животными снимает их стресс, повышает качество молока, имеющее сегодня тенденцию к ухудшению.

На умной ферме нет рабочих. Робот качественно и высокопроизводительно выполнил программу, составленную на основе многочисленной информации в цифрах и обработанной человеком с помощью компьютерных технологий. Операторов машинного доения и рабочих,

обслуживающих животных, которые выполняют нелёгкий труд с крайне неудобным режимом (от 5 часов утра с перерывом до 22 часов вечера) и получая заниженную в разы заработную плату, заменила умная машина, созданная инженерами, агроэкологами, биологами, программистами.

Ключевые задачи роботизации, решаемые в сельском хозяйстве

Роботизация резко повышает производительность труда и заработную плату, тем самым снижает бедность; компенсирует дефицит квалифицированной рабочей силы; увеличивает урожайность при сохранении плодородия почвы; заменяет нелёгкий труд интеллектуальным. В России роботизация имеет особое значение. Страна, в том числе Брянская область, располагает огромным биоразнообразием, территориальным пространством. Используя агроэкологический потенциал и умные высокопроизводительные машины, можно создать избыток дешёвого и качественного продовольствия для экспорта, вытесняя с мировых рынков конкурентов и особенно тех, кто объявил нам санкции.

Но тотальная и быстрая роботизация нереальна и нецелесообразна. Общество не располагает для её внедрения бюджетными средствами. Кроме того, Россия с её большими сельхозугодьями успешно развивает крупное производство на индустриальной основе. Можно сочетать работу умных машин в поле с функционированием животноводческих ферм и комплексов, где используется высокопроизводительный труд работников и специалистов. В нашей стране размеры сельхозугодий позволяют сочетать крупный бизнес с ма-

лыми формами хозяйствования: индивидуальное предпринимательство, семейный бизнес, малые и средние фермерские хозяйства, подсобные хозяйства жителей села, посёлков, малых городов. В них роботизация ограничена. Но история и мировая практика доказывает их устойчивую эффективность при разветвлённой кооперации и сильной господдержке. Значение их в том, что они создают натуральные продукты, определяющие здоровье нации.

Создание новой деревни

При такой модели развития сельского хозяйства, вытесняемые работниками в результате роботизации, будут оставаться на селе. Особенно на Брянщине с её богатым биоразнообразием и благоприятным природным потенциалом можно развивать многие малые формы хозяйствования: садоводство, овощеводство, ягодоводство, цветоводство, пчеловодство, коневодство, овцеводство и козоводство. Для возрождения деревни крайне важно восстановление местных лесов, налаживание первичной переработки древесины, сбора и переработки лесных даров. Необходимо очищать пруды и развивать рыбоводство. Требуется очищение колодцев, кулелей, а также местных дорог. Целесообразно налаживание сбора и упаковки твёрдых отходов. В деревне, как и в городе, следует создавать экопарки, развивать такие услуги, как лечебные, образовательные, воспитательные, особенно в неполных и многодетных семьях, строить культурно-оздоровительные центры. Нужны услуги по ремонту одежды и обуви, а также жилья и созданию комфортной среды у домов усадебного

типа. Необходимо развивать художественные промыслы, создавать цеха – филиалы промышленных предприятий, использовать по контракту компьютерные технологии на сельском дому. С созданием этих и других сфер возникнут квалифицированные не роботизированные рабочие места. Прекратится отток жителей новой деревни в города.

Задачи агроуниверситета

В этой связи перед агроуниверситетом возникают новые задачи. Нужно перейти от обособленных точечных исследований к системным. Определить программы исследования, разработать механизмы их внедрения. Совместно со специалистами районов разрабатывать программы по развитию отраслей территорий, направленных на освоение биоразнообразия и создания дешёвых и экологически безопасных продуктов в первую очередь для местного населения. На основе таких программ муниципальные власти по целевому назначению талантливых выпускников школ направляют учиться в Брянский ГАУ. От этой модели мы не уйдём, так как местные университеты будут нести социальную ответственность за подготовку кадров и комплексное развитие муниципальной и региональной экономики. В этой связи существенно возрастает роль в подготовке программистов, в том числе и среднего профессионального образования.

Н.А. СОКОЛОВ,
учёный агроном-экономист,
доктор экономических наук,
почётный профессор Брянского
ГАУ, почётный работник высшего
профессионального образования РФ.



КУБОК ПОБЕДЫ

ПАМЯТИ ЛЕГЕНДАРНОГО КОМИССАРА

На базе учебной спортивной конюшни Брянского государственного аграрного университета недавно состоялись соревнования по конному спорту «Областной турнир по конкуру «Весенний», этап «Кубка Победы», посвященный памяти Ильи Гайдукова.



Выступает Владимир Гайдуков

Илья Кузьмич Гайдуков – легендарный комиссар 1-й Клетнянской бригады, действовавшей на территории Брянской, Смоленской и Могилевской областей, в составе которой находилось более трёх тысяч партизан.

На турнире присутствовали почётные гости: заместитель председателя Брянского городского Совета народных депутатов В.И. Гайдуков – сын И.К. Гайдукова; атаман Брянского отдалеского казачьего общества ВКО ЦКВ председатель комитета Брянского городского совета В.И. Игунёв; председатель комитета Брянской областной Думы по проблемам

последствий Чернобыльской катастрофы и экологии С.Ф. Чесалин; секретарь РО «Партия пенсионеров России» в Брянской области И.А. Беляшников. В мероприятии участвовали ректор Брянского ГАУ Н.М. Белоус, проректор по воспитательной и социальной работе В.П. Лапик, директор института ветеринарной медицины и биотехнологии И.В. Малявко и другие.

С приветственным словом перед участниками соревнований и зрителями выступили В.И. Гайдуков и Н.М. Белоус.

На боевом поле встретились конники шести брянских команд. Было проведено три маршрута с высотой препятствий 80, 100

и 110 см.

В маршруте № 1 (80 см) состоялась три зачёта. В зачёте для детей и юношей первое место заняла Виолетта Шорбан на Восторге (Брянский ГАУ), второе – Любовь Салачёва на Эпосе (Брянский ГАУ), третье – Милана Магомедова на Златоножке (КСК «Казачок», г. Брянск).

В зачёте для всадников на молодых лошадях первое место занял Руслан Жеравков на Эльдорадо (Брянский ГАУ), второе – Екатерина Николаева на Октавиусе (КСК «Городец», Выгоничский район), третье – Полина Коршунова на Парвизе (КСК «Казачок», г. Брянск).

В открытом классе вновь не было равных представителям команды Брянского ГАУ. Первое место завоевала студентка института экономики и агробизнеса Юлия Ефремова на Апрельке. Второе – Анастасия Казановская на Пампее (частный владделец, г. Брянск), третье – Мария Митюкова на Эскалибре (КСК «Фаворит», г. Карачев).

В маршруте № 2 (100 см) всадники также соревновались в трёх зачётах. В зачёте для детей и юношей вновь первое и второе места завоевали конники Брянского ГАУ – Виолетта Шорбан на Восторге и Алеватина Антонова на Эпосе. Третье – Дарья Просянникова на Прокси (КСК «Казачок», г. Брянск).

В зачёте для всадников на молодых лошадях до финиша



Победители соревнований Руслан Жеравков и Виолетта Шорбан

доехал только Руслан Жеравков на Азарте (Брянский ГАУ).

В открытом классе первое место заняла Екатерина Карташова на Чибисе (КСК «Фаворит», г. Карачев), второе – Юлия Ефремова на Апрельке (Брянский ГАУ) и третье – Анастасия Казановская на Пампее (частный владделец, г. Брянск).

Острая борьба развернулась в маршруте № 3 (110 см), в котором всадники соревновались в двух зачётах. В открытом классе победителя и призёров отделили друг от друга десятые доли секунды. В результате первое место завоевала Анастасия Бараненкова на Русукте (КСК «Отраденские просторы», Брянский район), второе – Екатерина Карташова на Эскалибре (КСК «Фаворит», г. Карачев), третье – Руслан Жеравков на Эльдорадо (Брянский ГАУ).

В зачёте для юношей вновь подтвердили своё мастерство конники Брянского ГАУ – Виолетта Шорбан на Восторге заняла первое место, Алеватина Антонова на Эпосе – второе. Остальные участники зачёта были сняты за ошибки во время прохождения маршрута. Команда Брянского государственного аграрного университета в результате проведённых соревнований завоевала шесть первых мест, четыре вторых и одно третье. Поздравляем наших конников с успешным началом летнего стартового сезона и желаем дальнейших побед!

С.Е. ЯКОВЛЕВА,
руководитель конноспортивной секции,
заведующая кафедрой кормления животных и частной зоотехнии
Брянского ГАУ.
Фото автора.

ПРАВИЛО ЖИЗНИ

НА РАБОТУ - НА ВЕЛОСИПЕДЕ

Подобную акцию проводят сейчас в различных странах мира, в том числе в России. Заменить на один день четырехколесного «друга» на двухколесный, чем снизить выбросы в атмосферу вредные вещества и улучшить самочувствие, такое предложение уже не является чем-то необычным.

Но, если для многих подобное – акция, то для старшего преподавателя кафедры физической культуры и спорта Брянского государственного аграрного университета Виктора Молчанова – правило жизни. Каждый день он на велосипеде, который имеет название «Виктория», то есть «Победа», действительно стал для него надёжным и верным другом, преодолевает определённое расстояние с тем, чтобы добраться на работу. Причём происходит это уже на протяжении более двух десятков лет, то есть с тех пор как молодой специалист работает в нашем ВУЗе.

Специализируется Виктор Молчанов, в основном, на

участие преподаватели и сотрудники ВУЗов Министерства сельского хозяйства России.

Помогает ему или нет в этом его надёжный и верный друг – велосипед? Несомненно! А еще, по мнению Виктора Молчанова, опыт других стран показывает, насколько глубоко велосипед может занять роль верного помощника, ведь благодаря двухколесному другу можно сэкономить деньги и время, беречь природу, укреплять здоровье и получать удовольствие от прогулок. Кроме того, на велосипеде можно попорту путешествовать. Это, конечно, не самый надёжный и простой способ, но, тем не менее, это уже стало современным трендом и



Старший преподаватель кафедры физической культуры и спорта Брянского ГАУ Виктор Молчанов не расстается со своим двухколесным другом

волейболе, тренируя сборную университета. Благодаря стараниям волейболистов и воплощению в реальность тренерских задумок, сборная Брянского ГАУ последние два года становилась чемпионом межвузовских областных спартакиад.

Он также активный участник Всероссийских спартакиад «Здоровье», в которых принима-

преобразовалась в отдельный вид туризма.

Кстати, как отметил Виктор, на кафедре физической культуры и спорта Брянского ГАУ практически все преподаватели ездят на велосипедах.

А вам слабо?..

Виктор МЕКТО.
Фото автора.

Поздравляем юбиляров июня!

ИВАНЮК Василий Павлович, профессор кафедры эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, 1 июня.

КУЗНЕЦОВ Геннадий Иванович, дворник общежития № 5, 18 июня.

НЕФЁДОВА Елена Ильинична, ведущий инженер учебно-научного информационно-аналитического управления, 23 июня.

*Ваш юбилей – совсем немного,
Но годы прожиты не зря,
Большая пройдена дорога,
Больше сделаны дела.
Пусть будет жизнь всегда такой,
Чтоб годы шли, а вы их не считали,
Вовек не старились душой
И никогда бы горько не вздыхали!*

**РЕКТОРАТ, ПРЕПОДАВАТЕЛИ,
СОТРУДНИКИ И СТУДЕНТЫ БГАУ.**

СТУДЕНЧЕСКАЯ СПАРТАКИАДА

ИНТРИГА РАЗРЕШИЛАСЬ...

В прошлом номере газеты «Вести БГАУ» сообщалось о том, что перед заключительным этапом студенческой спартакиады – весенним кроссом, интрига борьбы за победу в общекомандном зачёте была между институтом ветеринарной медицины и биотехнологии, который опережал на один бал своих соперников – институт энергетики и природопользования. От результата весеннего кросса зависел общий итог.

(инженерно-технологический институт) показали высокие результаты, которые никто не смог улучшить. Первый пробежал 1000 метров за 2 мин. 37,49 сек., второй – за 2 мин. 41,00 сек. Третий результат на этой дистанции показал студент института энергетики и природопользования Владимир Малашенков – 2 мин. 48,21 сек.

У девушек победитель кросса был предсказуемый: в пятый раз подряд стала студентка института ветеринарной медицины и биотехнологии Елизавета Суворова с результатом 1 мин. 21,43 сек. Второе место заняла представительница факультета СПО Кристина Пашкова, пробежавшая 500 метров за 1 мин. 24,58 сек. Третья ступенька пьедестала у студентки института ветеринарной медицины и биотехнологии Анастасии Вовкогон – 1 мин. 25,00 сек.

Результаты, показанные студентами, позволили разрешить сложившуюся спортивную интригу. При подсчёте очков на первом месте оказался факультет среднего профессиональ-

ного образования – 910. На втором месте – институт ветеринарной медицины и биотехнологии – 807 очков. На третьем – институт экономики и агробизнеса – 684 очка. Четвёртый результат у института энергетики и природопользования – 650 очков. Пятым стал инженерно-технологический институт – 581 очко.

По моему мнению, наибольшую организованность проявил институт ветеринарной медицины и биотехнологии, что позволило занять не только второе место в кроссе, но и победить в общекомандном зачёте студенческой спартакиады, опередив ближайшего соперника институт энергетики и природопользования на два балла. В этом немалая заслуга директора института Ивана Малявко и его заместителя по спортивно-массовой работе, старшего преподавателя кафедры физической культуры и спорта Александра Галкина.

Прошедшая спартакиада в очередной раз показала, что студенты



Слева направо: Александр Куницки, Юрий Дудко и Владимир Малашенков

Брянского государственного аграрного университета проявляют большой интерес к участию в данном мероприятии, которое способствует развитию не только физических качеств, но и командного духа, дружбы и взаимовыручке.

С.И. РОГАНКОВ,
старший преподаватель кафедры физической культуры и спорта Брянского ГАУ.
Фото Ольги БАВКУН.



Слева направо: Кристина Пашкова, Елизавета Суворова и Анастасия Вовкогон

По традиции в спортивном мероприятии приняли участие студенты всех институтов высшего образования и факультета среднего профессионального образования. Согласно программы девушки соревновались на дистанции 500, юноши – 1000 метров. Особенность состояла в том, что по итогам жеребьёвки первыми старт принял институт экономики и агробизнеса. И уже во втором забеге студенты Юрий Дудко (институт экономики и агробизнеса) и Александр Куницки

Учредитель - ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет».
Главный редактор В.К. МЕКТО.
Компьютерная вёрстка и дизайн Д.В. ШМИДОВ
Адрес редакции: 243365, Брянская обл., Выгоничский р-н., с. Кокино, ул. Советская, 2а.
Телефон: 8 48341 24747
E-mail: press@bgsha.com
Газета отпечатана в ГУП «БОПО»: 241019, г. Брянск, пр-т Ст.Димитрова, 40.
Дата подписания в печать: 20 июня 2018 г.
Время подписания в печать: по графику - 17.00, факт. - 17.00.
Объём 1 п.л.
Заказ № 2006.
Тираж 500 экз.
Перепечатка материалов допускается по согласованию с редакцией, ссылка на «Вести БГАУ» обязательна.

