



ВЕСТИ

Мичуринского государственного аграрного университета

Издаётся с июня 1999 г. № 4 (167), октябрь 2018 г. Возрастная категория 6+



На фото: презентация Мичуринским ГАУ профориентационной работы со школьниками совместно с ГК «Русагро».

Тема номера

«ТОРЖЕСТВО НАУКИ И ПРАКТИКИ»

XIII Всероссийская выставка «День садовода-2018» в единственном в России наукограде аграрного направления - это прекрасная возможность продемонстрировать достижения науки и обменяться опытом в сельском хозяйстве.

В рамках XIII Всероссийской выставки «День садовода-2018» Мичуринский ГАУ посетили губернатор Тамбовской области А.В. Никитин, замминистра сельского хозяйства РФ Дж.Х. Хатуев, депутат Госдумы Г.Г. Онищенко, директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России В.А. Багиров и представители областных, городских и районных административных структур.

Мичуринский ГАУ – современная площадка по инновационной и научной деятельности. Связующим звеном между научно-технической сферой и производством, наукой и практикой является инновационная инфраструктура. Именно на ее базе аграрный вуз способен

решать важнейшие задачи по созданию и реализации современных агротехнологий, обучать студентов новейшим технологиям, вовлекать обучающихся в научную работу. При поддержке ректора университета В.А. Бабушкина в Мичуринском ГАУ созданы все условия для реализации этих целей.

Последними яркими подтверждениями высоких показателей работы измененной структуры университета стали: выведенный сорт озимой пшеницы «Антонина-1», многочисленные договоры с крупными предприятиями, третье место студентки Плодоовощного института им. И.В. Мичурина Софии Денисовой в конкурсе Минсельхоза России на лучшую

научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых. Развитие инновационной инфраструктуры учебного заведения опирается на его лабораторный комплекс.

Почетные гости имели возможность ознакомиться с достижениями лабораторий и с научно-практической базой вуза, предназначенной для проведения фундаментальных и прикладных исследований в сфере АПК.

Делегации презентовали высокоеффективную лазерную установку для биологических исследований. В лаборатории продуктов функционального питания, сотрудники которой в

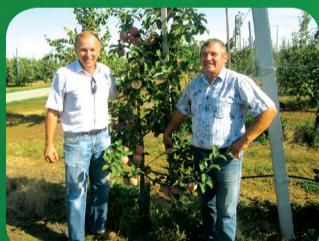
текущем году создали более 35 инструкций пищевой продукции для крупных предприятий Тамбовской области, продемонстрировали продукты товарной марки «101 витамин».

Благодаря разработанному комплексу мер под руководством В.А. Солопова, инфраструктура Мичуринского ГАУ активно развивается и уже сегодня дает возможность выступить студентам, аспирантам, молодым ученым в учебно-воспитательном процессе в различных ролях – от разработчика до руководителя малого инновационного предприятия.

В.П. НИКОЛАШИН,
к.ист. н., директор
Центра агро-, био-
и пищевых технологий.
Фото Евгении Маркуличек.

Одной строкой

ДОГОВОР



В рамках реализации договора о сотрудничестве между ЗАО «Агрофирма им. 15 лет Октября» и университетом ученые учебного заведения встретились с генеральным директором Дмитрием Еремеевым и главным агрономом Николаем Воробьевым.

ВИЗИТ



Мичуринский ГАУ посетили представители Циндаосского аграрного университета из Китайской Народной Республики. Стороны подписали протокол о проведении международной летней школы в 2019 учебном году с целью взаимного обмена студентами.

ПАРАД



Первокурсники Мичуринского государственного аграрного университета приняли участие в Параде российского студенчества в г. Тамбове. Особенностью мероприятия стало прямое включение из Москвы Министра науки и высшего образования РФ Михаила Котюкова.

ЗАСЕДАНИЕ



Делегация университета приняла участие в заседании образовательного совета в рамках консорциума Центра компетенций по беспроводной связи и интернету вещей, которое состоялось в Сколковском институте науки и технологий (Москва).

Фоторепортаж

ДЕНЬ САДОВОДА-2018 В МИЧУРИНСКОМ ГАУ

В рамках XIII Всероссийской выставки «День садовода-2018» в Мичуринском государственном аграрном университете прошло несколько мероприятий: презентация инновационного потенциала вуза гостям, профессиональные пробы совместно с ГК «Русагро», курсы повышения квалификации по инновациям в садоводстве, круглый стол ОМОО «РССМ» ЦФО в рамках партпроекта «Российское село», заседание двух научных секций.



На фото: почетные гости в лаборатории продуктов функционального питания университета.



На фото: на занятии по окулировке.



На фото: презентация лазерной установки.



На фото: яблочная мастерская для школьников.



На фото: курсы повышения квалификации для профессорско-преподавательского состава аграрных вузов Минсельхоза России.



На фото: реализация продукции Мичуринского ГАУ.

По материалам отдела по связям с общественностью Мичуринского ГАУ.

Наша гордость

ВЫПУСКНИК МИЧУРИНСКОГО ГАУ В КОСМОСЕ



Космонавт Роскосмоса Сергей Валерьевич Прокопьев, выпускник Мичуринского ГАУ, находящийся в данное время на Международной космической станции, дал интервью редакции университетской газеты.

— Где и как проходили Ваше детство и юность?

— Родился в Свердловске (ныне Екатеринбург). До поступления в училище окончил среднюю школу № 64, занимался подводным скоростным плаванием. Вырос в многодетной семье, у меня трое братьев и сестра. Все мы были влюблены в небо, прыгали с парашютом, мечтали об авиации.

— Как Вы готовили себя к службе в военной авиации?

— С отличием в аэроклубе прошел первоначальную летную подготовку на самолете ЯК-52, которая потом очень помогла при поступлении в Тамбовское высшее военное училище летчиков в 1992 году. В семье военным был только старший брат, поэтому для меня военная авиация была чем-то новым.

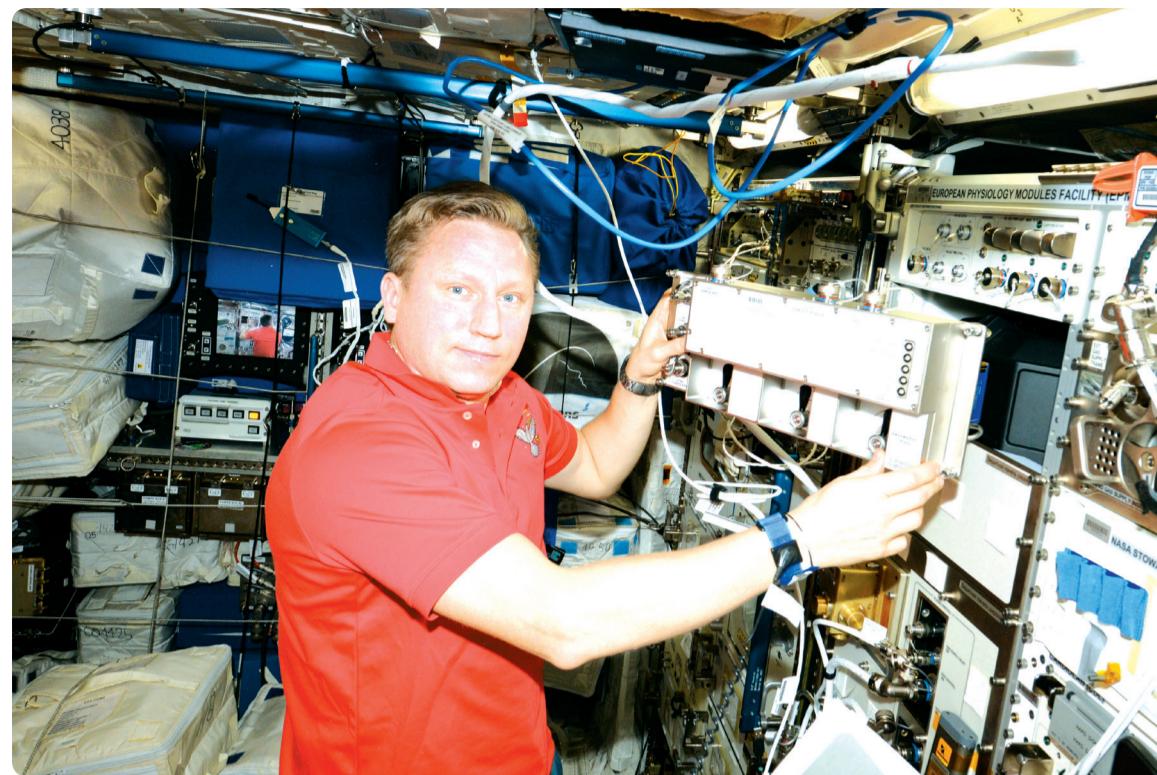
— Почему Вы решили стать космонавтом?

— В детстве я воспитывался в такой среде, где все говорили о космическом пространстве. Зачитывался фантастикой. И, наверное, поэтому так получилось, что и дальнейший выбор профессии подразумевал, что, может быть, когда-нибудь у меня будет шанс для поступления в отряд космонавтов, что в принципе и воплотилось в жизнь.

— Что Вам дает силы справляться с нестандартными ситуациями в открытом космосе?

— В первую очередь, это нештатные ситуации, которые могут произойти. Еще на земле они разбираются в специальных тренажерах, гидролабораториях. Поэтому благодаря нашим инструкторам, которые готовят нас очень усердно, мы можем сказать, что этот полученный опыт может пригодиться, не дай Бог, конечно, но в случае чего, космонавт уже знает, как нужно действовать. Плюс еще есть специальные виды подготовки космонавтов, которые подразумевают тренировку стрессоустойчивости, формирование навыков выживания в различных условиях, и немаловажный момент – хорошее здоровье и физическая форма.

— Что Вы вспоминаете о Мичуринском государственном аграрном университете? Какие знания и умения, полученные в этом учебном заведении, Вам помогают в жизни, в работе, в космосе?



На фото: С. Прокопьев на борту Международной космической станции.

— В Мичуринском государственном аграрном университете я получил второе высшее образование. Учился заочно с 2003 года по 2005 год. Каждые полгода приезжал в Мичуринск на сессию, во время которой усердно занимался. Это были достаточно напряженные годы, так как весь мой отпуск уходил на сдачу сессий. Я готовил себя к жизни после армии на гражданской службе. Огромное спасибо преподавательскому составу университета за подготовку.

Получив экономическое образование, я не могу похвастаться тем, что сейчас применяю те знания, которые я получил в университете, но я думаю, что все еще впереди. Так или иначе лишним образование не бывает, всегда нужно быть готовым к различному развитию ситуации. Да и в обычной жизни знание законов экономики очень даже бывает полезным.

— Как выглядят Тамбовский край и город Мичуринск сверху?

— Тамбовский край, можно сказать, — моя вторая родина. В Мичуринске я познакомился со своей женой, тут родилась моя дочь. Город Мичуринск сразу же, с первых дней пребывания на Международной космической станции, обнаружил из люминатора. Город Тамбов находится из космоса очень легко, поэтому фотографий я сделал уже очень немало. Места самой области родные для меня и узнаваемые. Ведь там

проходили одни из лучших лет моей жизни. Я хочу пожелать процветания и добра Тамбовской области, которая воспитала меня как летчика, и тем людям, которые приложили к этому свои усилия.

— Включены ли в Ваш рацион продукты питания, выпускаемые предприятиями Мичуринска-наукограда Российской Федерации и приготовленные по рецептам, разработанным университетом?

— Да, не так давно, около пяти лет назад, в рацион питания космонавтов включили продукты промышленного производства Мичуринского экспериментального завода. Они выходят в специальных тетрапаках. Космонавтам очень нравятся эти продукты. У нас всегда не хватает овощей в рационе питания. Но благодаря Мичуринску мы на станции имеем овощи и фрукты практически свежие. Это очень здорово! Огромное спасибо за это! Мы наверняка даже попросим, чтобы нам увеличили количество этой продукции на станции, потому что она, действительно, очень вкусная, питательная и напоминает нам о земле, о доме. Огромный привет всем разработчикам и производителям этой прекрасной, полезной и вкусной еды.

— Кто был в космосе, имеет другое восприятие пространства и времени, иначе думает о Земле. Вы с этим согласны? Каково Ваше мнение?

— Не могу сказать, ощущается ли пространство и время по-другому на станции, так как скорости наши недостаточно велики в общекосмическом восприятии. Все-таки это не такие большие скорости, по сравнению со скоростью света, тем не менее, есть определенные особенности. Когда человек в первый раз попадает в условия невесомости, его ощущения пространства, конечно, изменяются: сознание по-другому начинает чувствовать объемы, все модули станции.

Я, наверное, сказал бы, что, учитывая специфику того, как мы здесь живем и готовимся к экспедиции, вся космонавтика сейчас международная. Наш экипаж на МКС состоит из двух русских космонавтов, трех американских и одного немецкого астронавта.

Восприятие земного шара для нас становится как единое целое, без границ. Мы занимаемся одним большим делом — и это здорово, что служит ярким примером сотрудничества в рамках всего многонационального мира. Я считаю, что самая большая заслуга Международной космической станции в том, что она смогла объединить вокруг себя столько стран, столько умов, которые направлены на развитие мировой космонавтики в целом, несмотря на политические моменты.

— Какие опыты и эксперименты Вы проводите на Международной космической станции?

— На станции проводятся аэрофотосъемка с выдачей местоположения (координат) и определение высоты над полем (расчет рельефа поля); создание ортофотопланов и съемка в ИК-диапазоне. На данный момент ведутся работы по оценке состояния сада при помощи беспилотного летательного аппарата с целью оптимизации и оперативной корректировки мероприятий по уходу за деревьями.

Сегодня армия дронов огромна. И для того чтобы действительно создать что-то выдающееся, конструкторам придется много потрудиться.

Сотрудников университета Романа Ковалева и Виктора Юдаева это не остановило, и они разработали свою роботизированную платформу RV-7, которая предназначена для садовых и земельных работ.

В маточных садах дрон RV-7 будет использоваться как тягач,

родной космической станции? Выращиваете какие-нибудь растения на борту станции?

— На российском сегменте станции их проводится порядка 250: какие-то проходят в автоматическом режиме, какие-то требуют работы экипажа. Есть шесть основных научных направлений: это исследование Земли из космоса, изучение физико-химических процессов в космосе, человек в космосе, космическая биология и биотехнология, технологии освоения космического пространства, образовательная деятельность и популяризация космоса. Сейчас на российском сегменте мы ограничиваемся выращиванием микроорганизмов и микроводорослей, а на американском сегменте у нас имеется оранжерея, где выращиваются различные образцы растений.

— Как Вы проводите свой досуг в космическом пространстве?

— Свободного времени на станции у нас не так много, в основном, мы его используем, чтобы разобрать фотографии, ответить на письма близких, отправить снимки на Землю. Иногда есть возможность позвонить домой или своим родственникам, друзьям по ай-пи-телефонии. Раз в неделю мы просматриваем кинофильмы, устраиваем совместные ужины с коллегами американского сегмента. А съемки Земли из иллюминаторов — это, пожалуй, самое любимое времяпрепровождение космонавтов.

— Когда Вы вернетесь на Землю, какие будут Ваши первые слова?

— Все будет зависеть от ситуации. Я думаю, что буду рад видеть лица людей, которые будут меня встречать. Надеюсь, что это будут мои друзья, которых я жду и очень хочу увидеть. А так буду рад всем.

— Какой бы вопрос Вы сами себе задали?

— «Что бы хотел съесть больше всего, вернувшись на Землю после посадки?» Думаю, что такой бы вопрос я бы себе задал. И с удовольствием на него отвечаю. «В первую очередь, я бы попросил наших родных мичуринских яблок!»

— Редакция благодарит Вас за то, что смогли уделить нам внимание и желает Вам скорейшего возвращения на Землю.

P.S. Отдельно благодарим сотрудников Роскосмоса за обеспечение связи с космонавтом.

Редакция газеты.

Фото из архива С. Прокопьева.

В мире науки

РОБОТИЗИРОВАННАЯ ТЕХНИКА УНИВЕРСИТЕТА

В Мичуринском ГАУ активно используются технологии точного земледелия и разрабатываются современные роботизированные платформы.

Сельхозпроизводителям необходимо решать все более сложные задачи, связанные с изменением климата, проблемами орошения и качеством почвы, поэтому они обращаются к инновационным решениям и внедряют высокоточные сельскохозяйственные технологии для оптимизации производства, в частности, для «умного» земледелия сейчас широко применяют дроны.

Мичуринский ГАУ второй год использует на опытных полях и в садах квадрокоптер DJI Inspire 1 2.0 с тепловизионной камерой Zenmuse XT. С помощью данного дрона сотрудниками лаборатории точного земледелия

проводятся аэрофотосъемка с выдачей местоположения (координат) и определение высоты над полем (расчет рельефа поля); создание ортофотопланов и съемка в ИК-диапазоне. На данный момент ведутся работы по оценке состояния сада при помощи беспилотного летательного аппарата с целью оптимизации и оперативной корректировки мероприятий по уходу за деревьями.

Сегодня армия дронов огромна. И для того чтобы действительно создать что-то выдающееся, конструкторам придется много потрудиться.

Сотрудников университета Романа Ковалева и Виктора Юдаева это не остановило, и они разработали свою роботизированную платформу RV-7, которая предназначена для садовых и земельных работ.

В маточных садах дрон RV-7 будет использоваться как тягач,



На фото: роботизированная платформа RV-7.

Актуально

РАСТИМ БЕЗВИРУСНЫЙ КАРТОФЕЛЬ

Картофель, или «второй хлеб», всегда пользуется у жителей повышенным спросом. Ученые университета поставили перед собой задачу вырастить безвирусный посадочный материал данного овоща.

Лаборатория селекции и семеноводства картофеля была создана относительно недавно, в ноябре 2017 года. Основной целью лаборатории является совершенствование технологии получения оздоровленного посадочного материала картофеля методами биотехнологии, что особенно актуально в связи с обеспечением продовольственной безопасности страны.

Картофель – одна из важнейших и распространенных сельскохозяйственных культур, которая широко используется для продовольственных целей в перерабатывающей промышленности и животноводстве. В производственных условиях урожайность картофеля постепенно ухудшается, в основном за счет накопления болезней. Важнейшая причина необходимости ускоренного развития собственного семеноводства картофеля – запрет на ввоз семенного материала из-за рубежа, переход к импортозамещению. Снижение зависимости от зарубежных поставщиков семенного картофеля может быть достигнуто лишь за счет обеспечения производителей картофеля отечественным качественным и относительно недорогим семенным материалом. Для решения этой задачи необходимо восстановить систему оригинального и элитного семеноводства, разработать инновационные отечественные технологии производства элитного семенного картофеля. В комплексе первоочередных направлений

развития производства картофеля в Российской Федерации наиболее актуальной задачей является повышение эффективности использования сортовых ресурсов, прежде всего лучших отечественных селекционных достижений, а также освоение современных технологических схем производства оригинального, элитного семенного картофеля.

Оздоровленный семенной материал способствует увеличению урожайности в товарных насаждениях на 20-30 %. Вот почему так важно каждый год применять на семеноводческих насаждениях комплекс агротехнических, фитосанитарных и организационных мероприятий, направленных на получение посадочного материала с высокими урожайными качествами.

Основа современного элитного семеноводства картофеля – получение качественного исходного оздоровленного материала на основе комбинирования методов термотерапии, химиотерапии и клонального микроразмножения.

Клональное микроразмножение обеспечивает высокое качество посадочного материала картофеля. Получение оздоровленного семенного картофеля включают в себя несколько этапов. Сначала проводится тестирование растения на наличие вирусных и бактериальных заболеваний. При их отсутствии, в культуру вводится меристема. Апикальная меристема обычно



На фото: картофель,ращенный аэропонным способом.

(но не всегда) свободна от вирусов. Для повышения эффективности оздоровления картофеля метод верхушечной меристемы сочетают с термо- и химиотерапией. При введении в культуру и на каждом этапе выращивания оригинальных семян картофеля проводится проверка на основные вирусные и бактериальные болезни с помощью ПЦР (полимеразной цепной реакции) и ИФА (иммуноферментного анализа).

Безвирусные растения размножают *in vitro*. Это позволяет достаточно быстро получить большое количество идентичных растений. Затем эти растения адаптируются к нестерильным условиям и высаживаются в теплицу для получения мини- клубней. Основные задачи, над которыми работает лаборатория сейчас, – оптимизация питательной среды, условий культивирования растений для ускоренного размножения перспективных форм и интродуцированных сортов картофеля, сохранения ценного генетического материала *in vitro*.

Производство мини- клубней картофеля также входит в задачи лаборатории. Мини- клубни получают при выращивании микроклубней, полученных в пробирках, или растений *in vitro*. Исследуются два способа: горшечный и аэропонный.

На данный момент довольно активно используется в России аэропонная система выращивания мини- клубней.

При этом способе растения картофеля произрастают в специальных установках. Мини- клубни собирают партиями по мере формирования.

Можно отметить более высокий выход материала и более длительный период вегетации по сравнению с горшечной культурой.

Преимущества состоят в небольшой занимаемой площади. К недостаткам можно отнести высокую себестоимость, зависимость от энергобеспечения.

Все вышеупомянутые задачи успешно решаются в лаборатории селекции и семеноводства картофеля Мичуринского государственного аграрного университета.

**Г.М. ПУГАЧЕВА,
заведующая лабораторией
селекции и семеноводства
картофеля.
Фото автора.**



Университет в лицах

ПОЛЕВЩИКОВ СТАНИСЛАВ ИВАНОВИЧ

В 2018 году исполнилось 80 лет со дня рождения Почетного работника высшего профессионального образования, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора С.И. Полевщикова, выпускника Мичуринского ГАУ, который в вузе проработал более 30 лет. Предлагаем Вашему вниманию, дорогие читатели, воспоминания сотрудников университета о нем.

Со Станиславом Ивановичем Полевщиком познакомился на 5-м курсе учебы в Мичуринском ГАУ. Он вел дисциплину «Система землемерия». При первой встрече Станислав Иванович произвел впечатление грозного и строгого преподавателя. Со временем мнение изменилось. Он оказался человеком великодушным, внимательным, знатоком земледельческой науки.

Наши небольшие ошибки Станислав Иванович старался не замечать, но при этом основной материал требовал знать в полном объеме. Только после пришло осознание того, что все, чему он нас учил, – это основа агрономической профессии, и без нее работать по специальности невозможно.

Все студенты уважали Станислава Ивановича и через много лет после окончания университета благодарят его за то, что познакомил с земледельческой наукой, привил любовь к профессии агронома.

Когда я решил поступать в аспирантуру, не рассматривал другие кандидатуры в качестве научного руководителя, кроме Станислава Ивановича. Прошло уже 11 лет после поступления в аспирантуру, но я за это время ни минуты не сомневался в правильности своего выбора. По-

лучая послевузовское образование, постоянно убеждался в высоком профессионализме своего научного руководителя.

Когда возникали вопросы, на которые я не мог самостоятельно найти ответы, я всегда знал, что стоит обратиться к Станиславу Ивановичу и ответ будет найден. Для него не было нерешаемых проблем. Он остался для меня учителем и наставником и после учебы. Я мог обратиться к нему за советом и получить помощь в любой ситуации.

После защиты кандидатской диссертации Станислав Иванович пригласил меня в кабинет и подарил экземпляр своей докторской диссертации, на развороте которой были написаны теплые слова и пожелание не останавливаться на достигнутом. Этот труд всегда лежит у меня на рабочем столе как напоминание о том, что нужно двигаться вперед, постоянно развиваться.

**И.П. ЗАВРОЛОКА,
к.с.-х.н., директор
Плодовоощного института
им. И.В. Мичурина.**

Проректор по учебной и воспитательной работе – ключевая фигура вузов. Претендент на данную должность должен обладать профессиональными знаниями в области высшего образования, видеть стратегию развития учебного заведения, уметь находить общий язык со всеми службами и должностными лицами, при необходимости идти на компромисс, устанавливать деловые отношения с вышестоящими учреждениями. Вот таким и был Полевщиком Станислав Иванович, который работал на этой должности с 1988 по 2006 годы.

Нельзя не сказать несколько слов о ректоре Завражнове Анатолии Ива-



На фото: С.И. Полевщиков.

новиче, который пригласил на должность проректора С.И. Полевщикова, и вместе они создали и обучили команду профессионалов, с которыми Плодовоощной институт имени И.В. Мичурина начал свое стремительное развитие.

Непосредственно под руководством С.И. Полевщикова работали деканами экономического факультета В.В. Смыков и Л.А. Сабетова, деканом агрономического факультета Н.Н. Бабич, деканом инженерного факультета Н.В. Михеев, деканом Плодовоощного факультета Ю.В. Крысанов, деканом зооинженерного факультета В.С. Сушкин.

В 1993-1994 учебном году институт начал в числе первых из аграрных вузов Российской Федерации готовиться к процедуре аккредитации реализуемых образовательных программ высшего образования и дополнительного

сдать эти документы, не «вылезать» из командировок, не жалеть ни свое время, ни свое здоровье. При этом текущую работу никто не отменял, и на ученых советах и ректоратах С.И. Полевщикова всегда был готов выступить по существу вопроса.

Следует отметить, что при С.И. Полевщикова огромное значение придавалось практическому обучению студентов. Было заключено более 100 долгосрочных договоров с производственными предприятиями о проведении производственной практики. Не было и проблем на кафедрах с открытием филиалов кафедр на производстве, так как с большинством руководителей аграрных предприятий Станислав Иванович был знаком лично.

Нельзя не сказать о его работе с документами. Все входящие и внутренние документы читались им «от корки до корки» с карандашом в руке. Он имел хорошую память, помнил, как даже внешне выглядит тот или иной документ. И всегда говорил, что если пришла пора выбросить документ, то сначала нужно снять с него копию.

С большим уважением относились сотрудники университета к Станиславу Ивановичу. С ним можно было говорить не только об учебной работе, но и поделиться с ним своей жизненной проблемой. Станислав Иванович всегда выслушает и даст дальний совет. Люди тянулись к нему, верили ему и отвечали Станиславу Ивановичу тем же.

Светлая память о Станиславе Ивановиче долго будет храниться в наших сердцах.

**Г.Н. ЗАЦЕПИНА,
доцент кафедры управления
и делового администрирования.
Фото из архива университета.**

Мнения

МИЧУРИНСКИЙ ГАУ СТАЛ ALMA MATER

Студентов первого курса Мичуринского ГАУ попросили ответить на вопросы: «Как Вы оцениваете эффективность профориентационной работы университета? Какое влияние она оказывает на выбор направления Вашей будущей профессиональной деятельности?»



Кристина АКИМОВА.
Плодоовоощной
институт
имени И.В. Мичурина.

Для меня и моей семьи выбрать учебное заведение для дальнейшего обучения было очень сложно. Родители хотели меня видеть врачом, отдали в профильный класс, но когда встал вопрос: «Где учиться?» – дать ответ на него было нелегко, так как отсутствовало представление о рынке труда, требованиях к личностным качествам и професиональной подготовке специалистов, об условиях работы и работодателях. Преподаватели Мичуринского ГАУ на протяжении многих лет ведут активную профориентационную работу в школах г. Мичуринска. Она, без сомнения, помогает детям и их родителям сделать правильный и безошибочный выбор в мире современных профессий, повлияла и на мой выбор учебного заведения.



Данил ШУЛЕНИН.
Институт
экономики
и управления.

Закончил школу г. Липецка, об Институте экономики и управления Мичуринского государственного аграрного университета узнал от друзей, которые учились в г. Мичуринске. Они рассказали, что этот вуз очень успешный, один из самых престижных, многие абитуриенты хотят в нем учиться. После окончания университета есть шанс найти достойную работу! Учусь по специальности «Менеджмент». Мне

очень нравится! Спасибо Мичуринскому ГАУ за возможность проявить себя в жизни вуза!!!



**Дарья
СЕЛИВЕРСТОВА.**
Инженерный
институт.

О том, кем мы хотим стать, нас спрашивают с детства, но по мере взросления ответ на этот вопрос становилось давнее.

Мы все пытаемся найти ту профессию, в которой мы видим себя, которая будет приносить не только высокую заработную плату, но и удовольствие. Люди часто совершают ошибки при выборе профессии под влиянием разных факторов: совета родителей и друзей, высокой зарплатной платы, престижа профессии, эффективности трудоустройства.

Я учусь по направлению «Агроинженерия». Вы спросите меня: «Уверена ли я в своем выборе?» И

я отвечу: «Да!». На мое решение при выборе профессии повлияло желание работать в этой сфере: ведь электричество есть в каждом уголке мира. Надеюсь, вы тоже нашли профессию по душе?



Татьяна ХАРНИКОВА.
Социально-
педагогический
институт.

На протяжении многих лет приезжала из села Новоникольское Мичуринского района в Дом творчества г. Мичуринска. Состояла в организации «Юные мичуринцы». Однажды на мероприятии, которое мы посещали в качестве волонтеров, встретила молодых людей, одетых в одинаковые футболки с логотипом университета. Они заинтересовали меня. Это были представители совета студенческого самоуправления Мичуринского ГАУ. Их общительность, эрудиция, глубокие знания поразили меня

и повлияли на мой выбор учебного заведения. Я поняла, что хочу стать такой же активной и интересной студенткой! Спасибо студенческому совету за то, что приняли меня в свои ряды! Очень рада, что стала частью этой большой и дружной студенческой семьи.



Никита ИВАНОВ.
Центр-колледж
прикладных
квалификаций.

Очень рад, что стал студентом Мичуринского ГАУ. Об университете, в том числе и Центре-колледже прикладных квалификаций, узнал от профориентационной агитбригады, которая посетила Староорьевскую школу Мичуринского района и рассказала о преподавателях, работающих в учебном заведении, спортивных секциях, творческих объединениях и талантливых студентах. Их визит повлиял на выбор направления моего обучения.

Ростки будущего

«В «РУСАГРО» ТЕБЯ ВСЕГДА ПОДДЕРЖАТ И НАУЧАТ...»



На фото: Вера Тихонова.

Куда идут студенты после университета? Находят ли они работу по специальности или открывают себя в другой профессии. На этот вопрос мы попросили ответить выпускницу Мичуринского ГАУ Веру Тихонову. Сейчас девушка работает в ГК «Русагро» в должности агронома по семеноводству.

С детства Вера проявляла интерес к экологии, поэтому неудивительно, что для дальнейшего образования был выбран Мичуринский ГАУ.

«Университет мне посоветовали друзья, которые его оканчивали, – говорит выпускница университета. – Я решила и поступила на направление «Экология и природопользование», а после бакалавриата – в магистратуру. На этот раз выбор пал на специализацию «Агрохимия и агролечоведение». Наш университет очень известный и пользуется спросом у работодателей. Вуз дал мне возможность проявить себя, развиваться и заниматься любимым делом».

В студенческие годы Вера успевала не только посещать лекции, выступать с докладами на конференциях, писать статьи в научные сборники и журналы, но и участвовать в обще-

ственной жизни вуза. Девушка выступала на студенческих концертах с танцевальными номерами. В составе волонтерского отряда организовывала мероприятие для воспитанников детских домов.

Студенческие годы Вера вспоминает с теплом: «Если бы можно было начать учебу в вузе заново, я бы снова выбрала Мичуринский ГАУ. Университет стал родным за годы учебы».

В ГК «Русагро» она пришла сразу после университета и тут же влилась в коллектив. Полученные в вузе знания она ежедневно использует в работе: «Компания превзошла все ожидания. Это сильная, масштабная команда. Здесь всегда помогут, научат и поддержат. ГК «Русагро» работает сразу по нескольким направлениям: сахарному, сельскохозяйственному, мясному и масложировому. Для себя я



ЛИДЕР АГРОБИЗНЕСА

ПОСТРОЙ КАРЬЕРУ МЕЧТЫ В КРУПНЕЙШЕМ АГРОХОЛДИНГЕ РОССИИ

» СКАЧАЙ ПРИЛОЖЕНИЕ «РУСАГРО» И БУДЬ В КУРСЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРОХОЖДЕНИЯ СТАЖИРОВОК, ПРАКТИК В ЛЮБОМ ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ ГК «РУСАГРО»
» ПРИСОЕДИНЯЙСЯ К ОФИЦИАЛЬНЫМ СООБЩЕСТВАМ БИЗНЕС НАПРАВЛЕНИЙ ГК В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ И СЛЕДИ ЗА ПОСЛЕДНИМИ НОВОСТЯМИ КОМПАНИИ
VK.COM/RUSAGRO_SHBN
INSTAGRAM.COM/RUSAGRO_SELHOZKA



выбрала сельскохозяйственное бизнес-направление и нисколько не пожалела», – признается Вера Тихонова.

Помогают ей и наставники – руководители компаний. Они раскрывают перед сотрудниками тонкости профессии, рассказывают о том, какие семена лучше использовать в производстве. Например, семена гибридов сахарной свеклы предпочтительней покупать у зарубежных производителей, а вот зерновые и зернобобовые культуры – выращивать из отечественных семян.

Девушка гордится тем, что работает в ГК «Русагро» – одной из крупнейших и передовых компаний. Планы у

нее масштабные. Вера планирует активно продвигаться по карьерной лестнице, получать новые знания, накапливать опыт и через несколько лет занять место директора по производству.

Студентам университета Вера советует быть старательными, целеустремленными: ведь университет делает все, чтобы выпускники были востребованы на рынке труда.

Виктория ПОКИДОВА,
менеджер по коммуникациям
ООО «Агротехнологии»
(ГК «РУСАГРО»).
Фото из архива ГК «РУСАГРО».

Слово абитуриенту

ДЕНЬ САДОВОДА-2076

День садовода в середине XXI века в г. Мичуринске глазами школьника.

13 сентября. Воскресенье. Вечер. Лазерная надпись на небе: «День садовода-2076. Мичуринск – город садоводов и изобретателей». Каждому гостю выдана карточка с изображением И.В. Мичурина с яблоком в руке и надпись: «День садовода-2076». При нахватии яблока материализуется.

На площади И.В. Мичурина все в цветах, ощущается заманчивый запах выпечки. В парке культуры и отдыха голографическая выставка «Шедевры

натюрмортов разных эпох», работает художественная мастерская. Студенты и молодые ученые предлагают продегустировать новые сорта фруктов: баглорю (универсальный гибрид трех фруктов: груши, яблоко, банан, который имеет приторно-сладкий вкус); бабрикосы (гибрид кокоса и барбариса). Они появились на свет благодаря реализации Мичуринским государственным аграрным университетом программы МНОУС (Межнациональное научное объединение ученых садоводов).

Многолюдно у шатров, демонстрирующих «умную» технику. Посетителям

предлагается протестировать лазероочиститель, приспособление для очистки овощей и фруктов от кожуры в домашних условиях и обрезки веточек деревьев в саду.

Мичуринскими конструкторами создана продуктодоставщица. Прибор облегчает заполнение холодильника всеми необходимыми продуктами. Достаточно установить аппарат, продиктовать список, и они появятся в вашем холодильнике.

Для детей работает площадка, оборудованная машиной времени, позволяющей погрузиться в прошлое, чтобы

увидеть исчезнувшие растения и даже прикоснуться к ним.

Для взрослых проводятся мастер-классы по межпространственным технологиям, и сам И.В. Мичурин (голографическое изображение) читает лекцию по селекции плодовых культур.

Гостей и жителей города ожидает на закате салют, знаменующий окончание торжеств.

Как говорила Силия Такстер: «Из всех чудес дивного Божьего мира самым удивительным мне кажется то, что происходит с зерном, брошен-



ным в землю». Будущее происходит на наших глазах, и кто знает, что нас ждет завтра...

Дарья САМОХИНА,
ученица 9 класса МБОУ СОШ № 17
«Юнармеец», г. Мичуринск.

ВНИМАНИЕ!
Присылайте свои вопросы
и материалы
на e-mail: vestnik@mgau.ru
или по адресу: 393760,
Тамбовская обл., г. Мичуринск,
ул. Интернациональная, д. 101,
корп. № 6, ауд. 17.

Газета зарегистрирована в Управлении федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Тамбовской области.

Свидетельство:
ПИ № ТУ68-00215 от 20 мая 2015 г.

Председатель редакционного совета: В.А. Бабушкин.
Редакционный совет:
Е.В. Иванова, С.А. Жидков,
Е.С. Симбирских, В.А. Соловьев.
Главный редактор: Д.В. Галкин.
Ведущий редактор номера:
А.В. Шушлебина.
Редакционная коллегия:
Е.В. Пенина, Г.А. Корнеева.

Учредитель и издатель СМИ:
ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ.
Адрес учредителя, редакции
и издателя: 393760,
Тамбовская обл., г. Мичуринск,
ул. Интернациональная, д. 101.
Тел. 8 (47545) 9-44-45.
e-mail: vestnik@mgau.ru
ВОЗРАСТНАЯ КАТЕГОРИЯ 6+.
РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО.

Подписано в печать:
по графику - 15.00 01.10.2018.
фактически - 15.00 01.10.2018.
Дата выхода в свет - 04.10.2018.
Тираж 1500 экз. Заказ № 59/18.
ООО «Принт-Сервис».
Отпечатано в типографии
Издательского дома ТГУ имени
Г.Р. Державина, г. Тамбов,
ул. Советская, д. 190 Г.