



ВЕСТИ УЛГАУ

Газета Ульяновского аграрного
университета им. П.А. Столыпина



30 января
2019 года

Газета в вузе основана в 1958 году

№ 1 (11)

16 +



с. 1

**НАГРАДА
за лучшую работу**



с. 1

**НЕ ПОМЕХА
и мороз**



с. 4

**ПОРА
взлетать!**



с. 7

**75 ЛЕТ
в Ульяновске**

Новости

Награда за лучшую работу

Глава администрации Чердаклинского района Мария Шпак и председатель территориальной избирательной комиссии МО «Чердаклинский район» Николай Трофимов поздравили студентку 5 курса экономического факультета Ульяновского ГАУ Екатерину Васину с победой в конкурсе среди студентов и аспирантов вузов Ульяновской области и вручили ей диплом за первое место.

Конкурс на лучшую научную работу среди студентов и аспирантов вузов региона, объявленный в 2018 году, проводился по вопросам избирательного права и процесса. Екатерина Васина свою работу, выполненную под руководством доцента кафедры права, педагогики и психологии Марины Шпак, посвятила сравнительному анализу всех президентских выборов в нашей стране, выявлению причин низкой и высокой явки россиян на выборах главы государства.

В число победителей этого конкурса вошла также студентка 4 курса экономфака УлГАУ Наталья Ермохина, занявшая третье место.

Не помеха и мороз

26 января, несмотря на сильный мороз, ученики девятых и одиннадцатых классов из школ Чердаклинского, Старомайнского и Мелекесского районов нашего региона приехали в Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина на День открытых дверей.

Будущие студенты сначала собрались в актовом зале учебно-административного корпуса, где встретились с руководителем Центра довузовской и профессиональной подготовки Анатолием Еремеевым. Анатолий Николаевич особо затронул моменты, больше всего интересующие абитуриентов, – виды и размеры стипендий, бюджетные места, наличие общежитий и т.д. Затем школьников ждала увлекательная экскурсия по факультетам. Волонтеры, сопровождавшие будущих абитуриентов, были готовы ответить на все их вопросы.

Евгений Марьин, заместитель декана по учебной работе факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, охотно познакомил потенциальных студентов с ветеринарной клиникой. Наталья Нейф, декан экономического факультета, радушно встретила гостей у себя и показала учебный банк, лабораторию криминалистики. Александр Тойгильдин, декан факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств, в Почвенном музее им. А.Н. Панасенко рассказал школьникам о преимуществах своего факультета. Андрей Павлушин, декан инженерного факультета, порекомендовал будущим выпускникам школ сдавать ЕГЭ по физике и профильной математике, что необходимо для поступления на инженерный факультет, так как инженеры сейчас очень востребованы. Андрей Александрович продемонстрировал старшеклассникам и сопровождающим их педагогам современную сельскохозяйственную технику от партнера вуза – компании «Ростсельмаш».

Каждый факультет в УлГАУ уникален, и руководителям каждого из них было что показать участникам Дня открытых дверей.

Клубника зимой – прямо с куста

Несмотря на недавнее открытие, лаборатория биотехнологии и микрклонального размножения растений, созданная при кафедре «Земледелие и растениеводство», уже существенно разнообразила образовательный процесс на факультете агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств и расширила возможности научных экспериментов. Установленная в лаборатории гидропонная установка в этом году впервые будет использоваться для проведения студентами лабораторных работ по курсу «Овощеводство».

Гидропоника – это метод выращивания растений без почвы, растения укореняются в специальных субстратах, которые насыщаются питательным раствором. Субстратом могут быть торф, минеральная вата, кокосовая стружка или их смеси.

Студенты направления подготовки «Агрономия» в лаборатории могут самостоятельно скорректировать питание растений, создавая собственные рецепты питательных растворов, демонстрируя таким образом усвоенный ими материал по дисциплине «Овощеводство».

Лампы в установке строго определенно-



го спектра (красного и синего цвета), чтобы фотосинтез выращиваемых растений проходил с максимальной эффективностью. Сейчас здесь выращивается клубника, и уже можно попробовать первые ягоды.

«Испытываются разные сорта, как для открытого, так и для закрытого грунта. До этого были опыты по черенкованию и укоренению винограда и некоторых декоративных культур. Выращивались салат, петрушка, укроп и другие культуры. Ограничений применения гидропонной установки практически нет», – рассказал доцент кафедры «Земледелие и растениеводство» Александр Наумов.

Александр Юрьевич сделал акцент и на том,



что факультет агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств будет рад видеть в новой лаборатории студентов и с других факультетов. Для будущих инженеров уже проводился научно-ознакомительный семинар по гидропонным системам. Проблемы при эксплуатации данных систем решать предстоит специалистам с техническим образованием.

Для школьников из объединения «РостОК» Молодежной академии современного агробизнеса также была проведена интересная экскурсия. Кто знает, возможно, именно знакомство с лабораторией биотехнологии и микрклонального размножения растений приведет юных исследователей в мир аграрной науки!

**Айдар Залалов
Фото А. Сайфуллиной**

ЗНАЧИМЫЕ СОБЫТИЯ

Регион 73

Ульяновским выпускникам – поддержка правительства

25 января, в День российского студенчества, губернатор Ульяновской области Сергей Морозов подписал «дорожную карту» по реализации проекта о первом рабочем месте.

Проект начнёт действовать на территории региона с 1 июля 2019 года. Его участниками станут выпускники вузов и ссузов. Организациям, принявшим на работу молодых специалистов, будет предоставляться субсидия на возмещение части затрат на их оплату труда в течение шести месяцев. Она составит 44,1 тысячи рублей за каждого молодого сотрудника. В настоящее время формируется реестр компаний, которые смогут получить компенсацию.

«В прошлом году мы неоднократно встречались со студентами, молодыми специалистами, которые говорили, что им сложно найти работу. Именно тогда возникла интересная инициатива от молодёжного правительства, наших коллег из областных профсоюзных организаций о разработке уникального документа о первом рабочем месте. Также неоднократно молодые люди ставили вопрос о дополнительных мерах поддержки студентов, для того чтобы они чувствовали себя защищёнными и более активно готовились к взрослой жизни. Нужно проанализировать, сколько молодых людей сталкиваются или могут столкнуться с проблемой трудоустройства, чтобы знать, сколько средств необходимо выделить на поддержку молодёжи», – отметил глава региона.

В 2018 году из 7841 ульяновского выпускника на данный момент трудоустроено 4721. Из общего количества 1118 молодых людей призваны в армию, 1559 продолжили обучение, 206 выпускников ухаживают за детьми. С теми, кто не определился с трудоустройством, специалисты службы занятости населения проводят индивидуальную работу.

Кроме того, губернатор поручил пересмотреть действующие меры поддержки для студенческой молодёжи.

Как рассказала первый заместитель председателя правительства Екатерина Уба, в настоящее время в каждом из вузов предусмотрены формы поддержки студентов: выплата академической стипендии, в том числе повышенной, выплата социальной стипендии, оказание мер социальной поддержки, выделение льготных путевок в профилактории, организация летнего отдыха, грантовая поддержка и другое.

«Хочу напомнить, что у нас есть 17 видов именных Губернаторских стипендий, в 2018 году этой поддержкой воспользовалось более 1,2 тысячи студентов. Также регион ежегодно участвует в грантовой поддержке молодых учёных. Студенческим семьям выплачивают стипендию «Семья» в размере трех тысяч рублей. Кроме материальных, действуют и другие меры поддержки. Например, участие в различных всероссийских и международных форумах. Для нас важно, чтобы каждый молодой человек мог проявить себя, поэтому в этом году мы начнем реализовывать дополнительные виды поддержки. Например, с 2019 года молодым ученым, продолжившим обучение в ульяновских вузах, будет выплачиваться стипендия в размере 6 тысяч рублей в месяц для кандидатов наук, 8 тысяч рублей в месяц – докторам наук. Кроме того, в этом году будет продолжен губернский конкурс молодежных проектов, и с этого года в рамках программы количества 1118 молодых людей призваны в армию, 1559 продолжили обучение, 206 выпускников ухаживают за детьми. С теми, кто не определился с трудоустройством, специалисты службы занятости населения проводят индивидуальную работу.

ОТ РЕДАКЦИИ. Дополнительную информацию по проекту о первом рабочем месте можно получить в Агентстве по развитию человеческого потенциала и трудовых ресурсов Ульяновской области по телефону: (8422) 41-72-10.

Памятные даты

В память о святой Татиане

25 января в России отметили День студента, который приходится на день памяти святой мученицы Татианы. В этот праздничный день в храме посёлка Октябрьский, названном в честь святой мученицы Татианы, состоялась торжественная служба.

Традиции празднования этого дня были заложены ещё императрицей Елизаветой Петровной, которая именно в Татьянин день, 12 (25) января 1755 года подписала указ об учреждении в Москве первого русского университета. Этот проект был разработан Михаилом Ломоносовым, а исполнил его меценат, генерал-адъютант Иван Шувалов. И день был выбран им не случайно: Шувалов рад был послужить Отечеству и сделать подарок в день именин своей любимой матушке Татьяне Петровне. Позднее император Николай I издал Указ, где распорядился праздновать



Татьянин день или День студента.

Архиерейскую службу, которая состоялась 25 января в храме посёлка Октябрьский, возглавлял епископ Мелекесский и Чердаклинский Диодор. Принимающей стороной стал настоятель храма иеромонах Иона. Почтить память святой мученицы, которую считают покровительницей студентов и называют «носителем света благодатного, той, что озаряет сердца светом истины», приехали также священнослужители из ближайших храмов Мелекесской епархии, Чердаклов, Озёр.

В храме собрались представители разных поколений – люди пожилого, среднего возраста, студенты, школьники, кадеты. Среди прихожан были и преподаватели, учащиеся УлГАУ, представители руководства вуза – проректор по учебной и воспитательной работе Марина Постнова, декан экономического факультета Наталья Нейф. Присутствовал глава администрации Октябрьского поселения Олег Кротков.

Хотя служба длилась около трех часов, время в храме пролетело незаметно, словно на одном дыхании, ощущалась лёгкость в душе, подъём духовных сил и настроения.

С большим трепетом все слушали проповедь епископа Диодора, которая была и о христианском подвиге с.м. Татианы, она касалась молодого поколения и каждого из нас. После завершения службы священнослужители и епископ Диодор встретились с молодёжью и их наставниками, было сделано общее фото.

В завершение хочется отметить, что каждый, кто присутствовал в храме, обратился со своими просьбами к святой Татиане, с Божьей помощью любые трудности легко преодолеть, надо только твёрдо верить.

Светлана Дежatkina

Несломленная блокадой



После каждого общения с Тамарой Павловной Зеленовой ловлю себя на мысли, что восхищаюсь ее жизнелюбием. Видя ее открытую улыбку, светящиеся теплом глаза, несведущие люди никогда не догадаются, что эта женщина пережила в детстве ужасы блокады. Никогда не слышала я от нее жалобы на жизнь, не ощутила ее уныния. Общась недавно по телефону, поздравив Тамару Павловну с 75-летием снятия блокады Ленинграда, вновь почувствовала искренний интерес собеседницы к тому, как обстоят дела в вузе, в котором она проработала несколько десятилетий. Тамара Павловна попросила поблагодарить ректора универси-

тета Александра Дозорова за внимание к ней, за присланные цветы и конфеты в связи со значимой датой, передала большой привет всем, кто ее знает.

Рассказала Тамара Павловна и о том, что была приглашена 27 января на торжество, посвященное 75-й годовщине снятия блокады Ленинграда, которое проводилось в здании музучилища имени Г.И. Шадриной, где 145 лет назад размещались учебные классы одной из первых в России военных гимназий.

В торжестве приняли участие ветераны Великой Отечественной войны, ДОСААФ России и Вооруженных Сил РФ, курсанты Суворовского

училища, учащиеся кадетских классов, представители военно-патриотических клубов и юнармейского движения, образовательных организаций ДОСААФ России.

В настоящее время в нашей области проживает 100 человек, которые были непосредственными участниками блокадных ленинградских событий. 12 из них награждены медалью «За оборону Ленинграда», 88 человек – знаком «Жителю блокадного Ленинграда».

Торжественно открывая героико-патриотический месячник в день 75-летия полного освобождения Ленинграда от немецко-фашистских войск, губернатор Сергей Морозов сказал: «Мы гордимся своей историей, мы преклоняемся перед героями, которые отстояли независимость нашей Родины, перед теми, кто в послевоенное время внес вклад в укрепление ее мощи, кто сейчас стоит на страже мира и спокойствия соотечественников. Я имею честь от лица государственной власти страны и региона приветствовать и назвать имена участников тех блокадных событий – Ольги Анатольевны Абрамовой, Тамары Павловны Зеленовой, Леоноры Фёдоровны Никольской, Александра Григо-

рьевича Гулягина. Берегите себя, в вашем лице я выражаю сердечную благодарность и всем жителям, всем героям Ленинграда. Желаю вам здоровья и счастья, долгих и спокойных лет жизни, пусть вас всегда окружают внимание и забота».

Ветеранам-блокадникам глава региона вручил памятные знаки «В честь 75-летия полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады», учреждённые Постановлением Правительства Санкт-Петербурга.

У каждого из блокадников своя судьба, на долю каждого выпали тяжелые испытания, каждый был на волосок от смерти. Тамара Павловна вместе с братом и мамой жила в блокадном городе 268 дней, каждый из которых мог быть последним. Затем детей эвакуировали в Омскую область. В 1944 году на папу пришла похоронка, а мама настолько подорвала свое здоровье, что вскоре умерла. Маленькую Тамару и брата отыскала бабушка и вырастила. Более 40 лет Тамара Павловна трудилась в нашем вузе методистом заочного отделения, многие годы была активистом Совета ветеранов. И мы всегда бесконечно рады каждой встрече с ней.

Винера Насырова

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

Расширяя границы

Первый выпуск
среди иностранцевсостоится в Ульяновском ГАУ
в 2019 году

Состояние международной деятельности в УлГАУ и задачи по ее совершенствованию были рассмотрены на заседании ученого совета 15 января. С докладом по обсуждаемому вопросу выступил проректор по дополнительному образованию и международной деятельности Андрей Корнилин.

ЭКСПОРТ
ОБРАЗОВАНИЯ

В настоящее время большинство вузов России выстраивают свою международную деятельность в рамках стратегии экспорта российской системы образования как одного из приоритетных проектов ее развития. УлГАУ – не исключение. В 2018-2019 учебном году университет продолжил программу по развитию и совершенствованию образовательных программ в рамках двойного диплома с Западно-Казахстанским агротехническим университетом имени Жангир хана. Для представителей ЗКАТУ им. Жангир хана и специалистов РГП «Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности» Казахстана была реализована программа профессиональной переподготовки по дополнительной образовательной программе «Ветеринария». Создаются благоприятные условия для пребывания

иностранцев граждан в период их обучения в вузе. Отдел международных связей УлГАУ обеспечивает содействие в организации быта, реализации образовательных программ иностранным обучающимся университета. Отделом осуществляется и координация работы Ассоциации иностранных студентов (АИС), созданной в ноябре 2016 года.

В настоящее время в Ульяновском государственном аграрном университете имени П.А. Столыпина обучается 447 иностранных студентов. Из Таджикистана – 10, из Узбекистана – 105, из Туркменистана – 114, из Азербайджана – 5, из Казахстана – 4, из Украины и Израиля – по 3, из Беларуси, Египта – по 1 человеку. Больше всего иностранцев учится на факультете ветеринарной медицины и биотехнологий – 209. На факультете агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств – 133 человека, на экономическом – 74, на инженерном – 28, есть также

представители других стран в колледже агротехнологий и бизнеса и в аспирантуре. В их числе 123 человека на внебюджетной форме обучения: 114 получают высшее образование, 6 – среднее профессиональное образование, трое в аспирантуре.

В этом году первые выпускники-иностранцы выпускаются из вуза, в том числе по направлениям подготовки «Агрономия», «Зоотехния».

ПАРТНЕРЫ –
В 14 СТРАНАХ

Прием и обучение иностранных граждан – важный аспект деятельности вуза в направлении международного сотрудничества, но не только им одним характеризуется его эффективность. Сегодня у университета есть партнеры в 14 странах мира, заключено 29 договоров.

Кафедра «Микробиология, вирусология, эпизоотология и ветеринарно-санитарная экспертиза» совместно с РГП «Научно-иссле-

довательский институт проблем биологической безопасности» Республики Казахстан реализует договор в рамках выполнения грантового проекта «Коммерциализация новых биопрепаратов полифакторов для санации медицинских помещений, пищевых производств и жилых помещений».

Вуз активно работает с представителями Россоотрудничества, российских центров науки и культуры за рубежом и других российских акторов международной деятельности, действующих на территории иностранных государств. УлГАУ является активным участником выставок в Таджикистане и Туркменистане. В рамках продвижения «бренда» российского образования на международном образовательном рынке разрабатывается план продвижения УлГАУ на международных образовательных выставочных площадках (обеспечивается участие во всех ведущих международных образовательных выставках).

В 2018 году 11 преподавателей УлГАУ прошли международное повышение квалификации в Германии. Получено одобрение со стороны ЗКАТУ имени Жангир хана о международной стажировке наших преподавателей в 2019

году. Представители университета побывали с деловыми визитами в Испании, Таджикистане, приняли участие в Международной выставке-ярмарке «Российское образование» в Ашхабаде. Заключен договор с Шаньсийским сельскохозяйственным университетом (Китай). Коллеги из этого вуза уже вышли с предложением обменяться информацией о возможности совместной деятельности. Готовится к подписанию договор с Киргизским Международным университетом инновационных технологий.

В 2018 году была активизирована работа с представителями компаний, представляющих международные практики. В течение года подписан договор с ООО «Глобал Вижн» (организация стажировок в Голландии, Швеции, США, Финляндии). Представители Союза фермеров Германии LOGO e.V. дважды (февраль, ноябрь) посетили вуз с целью набора наших студентов на практику в Германию. По результатам февральского собеседования с руководителем компании Хартвигом Мененном были рекомендованы к поездке 5 человек. В ноябре 11 студентов прошли собеседование, результаты отбора пока не известны. Студенты инже-

нерного факультета проходят практику на производстве с последующим трудоустройством в ООО «Бриджстоун ТайерМануфэкчуринг СНГ» (Япония).

В 2018 году Ульяновским ГАУ проведено 8 международных научных форумов, конференций и конкурсов.

В ноябре минувшего года наш вуз посетил Советник Посольства Республики Беларусь в РФ Олег Исаев. Его визит связан с созданием в УлГАУ научно-образовательного центра. Проект будет реализовываться на инженерном факультете совместно с ОАО «Минский тракторный завод». Техническое сопровождение открываемого специализированного класса будет оказывать давний партнер университета – группа компаний ООО «Уником».

Конец года ознаменовался подписанием трехстороннего Соглашения между Агентством по развитию человеческого потенциала и трудовых ресурсов Ульяновской области, региональным Агентством по развитию сельских территорий и Ульяновским ГАУ имени П.А. Столыпина об осуществлении сотрудничества и взаимодействия в работе с иностранными студентами.

Научное сотрудничество

– Из зимы с 18-20-градусными морозами, которые стояли в Ульяновске в начале декабря, сподобилось нам «окунуться» в теплую осень вместе с Еленой Васильевной Панкратовой, ведущим специалистом по модификации и обогащению цеолитов испанской компании «INAGROSA», главным технологом ООО «Восток Вектор». Самолетом из Москвы мы прилетели в Испанию, в Аликанте. Светило яркое солнце, на улице стояли зеленые пальмы, столбик термометра поднялся до 22 градусов тепла. В аэропорту нас встретили представители фирмы «INAGROSA». А вечером мы прибыли в Мадрид.

Вечерней прохладой нас встретила величественная столица Испании. Город впечатлил своей красотой и необычностью с первых же минут пребывания в нем. Он не похож ни на один из других крупных европейских городов. Древняя испанская поговорка гласит: «Мадрид можно променять только на небо, да и то если там будет дырочка, в которую можно будет на него смотреть». И в этом есть своя истина. Столица страны встречает своих гостей Вратами Солнца – огромной площадью, окруженной великолепным архитектурным ансамблем

Из зимы – в теплую осень

В декабре прошлого года состоялся визит в Испанию профессора кафедры морфологии, физиологии и патологии животных Ульяновского аграрного университета имени П.А. Столыпина Светланы Дежаткиной по приглашению фирмы «INAGROSA».

По нашей просьбе Светлана Васильевна рассказала о поездке.



Деловая встреча в офисе донна Отилио Фернандеса – президента фирмы «INAGROSA» в Испании. Слева направо в переднем ряду: С. Дежаткина, дон Отилио Фернандес Вильяфанье, Е. Панкратова, президент фирмы «INAGROSA S.N.G.» в России В. Шестухин

из зданий 18 века. Здесь же можно увидеть символы Мадрида – статую «Медведь и земляничное дерево» и памятник королю Карлу III. В центре площади есть точка отсчета всех расстояний в Испании (нулевой километр).

Главной площадью Мадрида и всей Испании является Пласа-Майор. Построена она была еще в 1619 г. Все здания на ней – а их 136 – созданы в стиле мадридского барокко. В далеком Средневековье на этой площади происходили

бои быков, различные празднества и церемонии. В центре стоят памятники королю Филиппу III, писателю Мигелю де Сервантесу и главным героям его известного романа «Хитроумный идальго Дон Кихот Ламанчский»: Дон Кихоту и Санчо Пансе.

В Мадриде расположено огромное количество площадей, архитектурных сооружений мирового значения, красивейших садов и парков, музеев. Нам удалось побывать только в Морском музее и Прадо, поскольку основной целью нашего пребывания было обсуждение вопросов сотрудничества с представителями фирмы «INAGROSA».

Компания «INAGROSA» занимается разработкой, производством и реализацией диетических продуктов, биостимуляторов и биоудобрений, биологически активных и стабильных аминокислот, корректоров недостатков микроэлементов, биологиче-

ских фунгицидов. Большой интерес фирмы вызван научными работами ученых нашего университета с природным цеолитом и его применением в виде кормовых минеральных и комплексных добавок в животноводстве и растениеводстве. Испанской стороной разработаны уникальные препараты аминокислот, но сохранить их в условиях жаркого климата проблематично. Нами был предложен выход – использовать цеолит как наполнитель, который благодаря своим многочисленным свойствам в свою очередь усиливает положительные свойства аминокислотного препарата.

С целью изучения механизма действия препарата аминокислот на организм молочных коров нашим научным коллективом в 2018 году проведены научные эксперименты. Установлено, что скармливание препарата «AMINOBIOL», содержащего комплекс активных свободных L-аминокислот, полученных фирмой «INAGROSA», способствует постепенной прибавке молока. Она составила у коров: на 10-е сутки – 0,72-1,68 кг, на 20-е – 1,66-2,3 кг, на 30-е – 2,06-

2,44 кг, что на 8,13-26,08 % больше, чем до использования препарата. Установлено повышение жирности молока, белка и лактозы, а количество молочного жира возросло на 7-36,7%. Испанцы были удивлены нашей работоспособностью, отметили, что за короткий срок мы смогли установить хорошие результаты.

В формате круглого стола были также обсуждены вопросы дальнейшего сотрудничества с президентом фирмы дном Отилио Фернандесом Вильяфанье. Сфера интересов оказалась общей: она связана с использованием природных и экологически чистых биокomпонентов в качестве кормовых добавок для сельскохозяйственных животных. Затрагивались и вопросы о рекультивации земель и разработке биоудобрений, что тесно связано с научной деятельностью ученых нашего вуза под руководством профессора Алевтины Христофоровны Куликовой.

Уехав из Мадрида, мы сохранили в душе теплые впечатления, признательность за дружеское расположение и взаимопонимание со стороны представителей компании. А в голове – новые проекты... Хочется верить, что всё получится. Как говорится, «жизнь дана на добрые дела!».

КРУПНЫМ ПЛАНОМ

На факультете агротехнологий, земельных

Прогресс и образование

Пора взлетать!

Студенты 3 курса направления подготовки «Землеустройство и кадастры» факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств, впечатленные возможностями учебно-тренировочного аэрофото-съёмочного беспилотного аппарата – самолета «GeoDrone L», ждут не дожидаясь, когда он поднимется в небо.

Это уникальное устройство с нынешнего учебного года используется при изучении темы «Аэрофотосъемка» в рамках дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование земли». Студенты 3 курса колледжа агротехнологий и бизнеса (специальность «Землеустройство») и третьекурсники направления подготовки «Землеустройство и кадастры» факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств знакомятся с устройством беспилотника, программным обеспечением, учатся укладывать парашют и управлять самолетом в ручном режиме. Обучение проводится доцентами кафедры «Землеустройство и кадастры» Николаем Хвостовым и Сергеем Ерофеевым, прошедшими специальную подготовку в Государственном университете землеустройства. Оба имеют удостоверения операторов по эксплуатации беспилотных авиационных систем.

Возможности небольшого по размеру самолета впечатляют. «GeoDrone L» запускается в воздух при помощи катапульты, а совершает посадку посредством парашюта. Он

способен взлететь на две тысячи метров над уровнем моря. Развивает скорость от сорока пяти до девяноста километров в час. При работе с беспилотником можно забыть про бензин, ему необходимо только экологически чистое топливо – электричество. Управление осуществляется либо через пульт, либо через ноутбук со специальным программным обеспечением, позволяющим принимать видеоизображения в режиме онлайн.

Функционал самолета зависит от подключаемых к нему дополнительных устройств. Фотокамера служит для определения координат, границ земельного участка и последующей его постановки на кадастровый учет, для определений границ линий электропередач.

Немаловажный плюс: затраты на проведение землеустроительных кадастровых работ, проводимых с воздуха, по сравнению с наземными, сокращаются на четверть, а в некоторых случаях и на пятьдесят процентов. Камера самолета помогает следить за качеством пахотных работ, составлять высокоточную съемку, оценивать состояние почвенного по-



Доцент Н. Хвостов знакомит студентов 3 курса направления подготовки «Землеустройство и кадастры» с работой беспилотника в ручном режиме

крова, выявлять неоднородности посева, наблюдать за уборкой урожая.

«Использование беспилотника – это неотъемлемая часть при выполнении кадастровых работ, с помощью него можно провести съемку участков на большой высоте. Я хотел бы попробовать управлять им, ведь когда ты "у штурвала", то чувствуешь внесённый вклад в съемку территории, а значит, в выполнение кадастровой задачи», – отметил Михаил

Чибриков, студент 3 курса факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств.

Желание Михаила и его однокурсников может осуществиться совсем скоро: весной или в начале лета будет получено разрешение совершать полеты самолета «GeoDrone L» над территорией опытного поля.

Айдар Залалов
Фото Айгуль Сайфуллиной

История и современность

71 ГОД – АГРОНОМИЧЕСКИЙ, С 2015 ГОДА – ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ, ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ И ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Современным студентам УлГАУ, пожалуй, трудно представить, что более полувека – 56 лет – на агрономическом факультете обучали всего по одной специальности. Многочисленные выпускники, получившие квалификацию «ученый агроном», были востребованы во всех регионах страны и работали в сельском хозяйстве, в вузах и НИИ, а также в смежных отраслях экономики.

В 1999 году на агрономическом факультете открыли новую специальность – «Агроэкология», в 2002 году – специальность «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», в 2005 году – «Земельный кадастр». В 2008-м было открыто направление подготовки бакалавриата «Агрохимия и агропочвоведение», в

2010-м – магистратура по «Агрохимии и агропочвоведению», «Агрономии», в 2011-м – направления подготовки бакалавриата «Землеустройство и кадастры», «Агрономия», «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», в 2014 году на бакалавриат приняли первых студентов по направлению «Технология продукции и организация общественного питания».

Решением ученого совета вуза в 2015 году в связи с открытием новых направлений подготовки бакалавров и увеличением контингента студентов факультет был переименован в факультет агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств.

ТРИ РЕКТОРА, ЧЕТЫРЕ ПРОРЕКТОРА, АКАДЕМИКИ

С 2004 года ректором УлГАУ является выпускник агрономического факультета 1988 года Александр Дозоров. Он третий представитель агрофака, кому доверили руководство вузом. В 1969-1980 годы Ульяновский сельско-

хозяйственный институт возглавлял Виктор Белов, в 1980-1989 годы – Александр Кузьмин. Оба окончили агрофак в 1952 году.

В 2019 году исполняется 10 лет, как научную деятельность вуза возглавил выпускник агрономического факультета 1992 года Виталий Исайчев. Он последовал примеру проректоров по учебной и научной работе вуза – кандидатов сельскохозяйственных наук Александра Сергеева, Александра Дозорова и доктора сельскохозяйственных наук Владимира Морозова, которые также окончили агрономический факультет.

Среди выпускников факультета – руководители и специалисты сельскохозяйственных предприятий и муниципалитетов, Министерства агропромышленного комплекса и развития сельских территорий Ульяновской области, ученые, главы администраций муниципальных образований, общественные деятели. В их числе: академик РАСХН, директор ГНУ «Ульяновский НИИСХ», доктор сельскохозяйственных наук, профессор Николай Немцев; член-корреспондент РАСХН Александр Вражнов; директор ГНУ «Ульяновский НИИСХ» Россельхозакадемии Александр Захаров; депутат ЗСО Ульяновской области I, II, III созывов Олег Горячев; начальник Инспектуры по Ульяновской области – филиала «Государственной комиссии РФ по испытанию и охране селекционных достижений» Владимир Шилиев; председатель комитета ЗСО Ульяновской области VI созыва по бюджету и экономической политике Александр Чепухин; депутат ЗСО региона пятого созыва, руководитель ОГУСП «Совхоз Ульяновский плодопитомнический», первый заместитель председателя правительственной продовольственной комиссии Ульяновской области Руслан Кантемиров и многие другие.

ОБРАЗОВАНИЕ НА НАУЧНОЙ ОСНОВЕ

Студенты факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств ежегодно награждаются почетными грамотами, дипломами всероссийских, региональных и внутривузовских научных конференций и конкурсов, они являются соавторами рационали-

заторских предложений, новых сортов сои и озимой пшеницы, авторских свидетельств. И это результат научно-исследовательской работы, которая ведется в рамках деятельности опытного поля и научных школ, действующих на факультете.

Научная школа доктора сельскохозяйственных наук, профессора В.И. Морозова ведется по направлению повышения эффективности биологизации земледелия.

Тематика научной школы доктора сельскохозяйственных наук, профессора А.Х. Куликовой – разработка экологически безопасных технологий возделывания сельскохозяйственных культур с использованием местных нетрадиционных сырьевых ресурсов в качестве удобрения.

Под руководством доктора сельскохозяйственных наук, профессора В.И. Костиной ведется научная работа по изучению физиолого-биохимических основ минерального питания растений.

Представителями научной школы доктора сельскохозяйственных наук, профессора А.В. Дозорова осуществляются разработки по совершенствованию технологий возделывания бобовых культур в зоне Среднего Поволжья.

И РАЗМНОЖЕНИЕ РАСТЕНИЙ НА МИКРОУРОВНЕ

Развитие материально-технической базы факультета и опытного поля площадью 487 га позволяет вузу быть флагманом по популяризации и применению передовых агротехнологий.

Для обучения студентов и проведения научно-исследовательских работ на факультете открыты и действуют: лаборатории общепрофессиональной подготовки на кафедрах биологии, химии, ТХППР, кафедре землеустройства и земельного кадастра, кафедре почвоведения, агрохимии и агроэкологии и кафедре земледелия и растениеводства, биотехнологии и переработки сельскохозяйственной продукции; Центр землеустроительного проектирования, оценки земель и экспертиз; лаборатория биотехнологии и микрোকлонального размножения растений; учебные лаборатории имени профессора С.С. Берлянда и доцента А.М. Сергеева на кафедре земледелия и растениеводства; Почвенный музей им. А.Н. Панасенко; музей «История молочного дела» и «История и культура Поволжского села».



Декан А. Тойгильдин, замдекана Е. Провалова (в центре), секретарь Е. Бычкова со студенческим активом факультета

КРУПНЫМ ПЛАНОМ

ресурсов и пищевых производств

Из первых уст

Я б в сити-фермеры пошел. Научат?

— Александр Леонидович, у вашего факультета многообещающий для абитуриентов и их родителей девиз: «Аграрное образование – твой ключ к успеху». Если попросят доказать, что это не просто красивые слова, как ответите?

— Сегодня агропромышленный комплекс является важнейшей отраслью народного хозяйства нашей страны и региона, он вносит существенный вклад в объем ВВП и в целом в развитие экономики, имеет огромные перспективы. Однако на предприятиях АПК недостаточно специалистов высокого уровня, с базовыми знаниями агрономии, агрохимии, защиты растений, технологий по переработке сельскохозяйственной продукции. Поэтому получение аграрного образования гарантирует выпускникам трудоустройство в агрохолдингах и предприятиях по производству растениеводческой продукции, на предприятиях по переработке продукции растениеводства и животноводства. Есть много примеров успешной работы наших выпускников на ведущих предприятиях Ульяновской области и за ее пределами. Например, 5 выпускников 2015 года – Александр Мельников, Никита Янков, Евгений Богатов, Александр Башаев и Шавкат Касымов – трудятся в одном из самых крупных агрохолдингов Ульяновской области – ООО «Агро-Инвест». Кроме достойных условий проживания и оплаты труда они имеют возможность обучаться и стажироваться на ведущих предприятиях и в учебных центрах по всему миру (Аргентина, Германия и другие страны). И таких примеров успешного трудоустройства очень много.

Выпускники направления подготовки «Агрохимия и агропочвоведение» успешно трудоустраиваются в сферах производства, связанных с мониторингом состояния окружающей среды, а также экологами, в аналитических и химических лабораториях. Очень востребованы и перспективны направления подготовки «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» и «Землеустройство и кадастры». Как показывает мониторинг, выпускники факультета не имеют проблем с трудоустройством и успешно трудятся на различных предприятиях.

— Экспертами «Сколково» составлен атлас перспективных специальностей, которые будут востребованы в будущем. ТОП-10 профессий возглавляет «Сити-фермер», призванный заниматься озеленением мегаполисов. Насколько близко, на Ваш взгляд, время и наступит ли оно, когда крупные российские города благодаря сити-фермерству смогут самостоятельно обеспечивать себя овощами и фруктами, выращивая их на крышах многоэтажек?

— Любая профессия требует фундаментальных знаний, не исключение сити-фермер, чья деятельность будет связана с выращиванием культур в городских условиях. Для этого необходимы элементарные навыки и знания, которыми наши выпускники обладают и при большом желании легко могут освоить эту профессию. Я прекрасно отношусь к экспериментам и инновациям, особенно в области агрономии. Возможно, что сити-фермер – это перспективная профессия, и сегодня она имеет актуальность в европейских странах и мегаполисах (Москва, Санкт-Петербург и еще несколько городов в России), – то есть там, где ограничена территория и недостаточно площади для выращивания продукции. Наш регион, как большинство в стране, имеет большие неосвоенные территории сельскохозяйственных угодий, и нам есть где наводить порядок. Хотя мы понимаем, что профессия «сити-фермер» направлена не только на решение продовольственной проблемы, а, прежде всего, на решение вопросов благоустройства городов, озеленения и на повышение самозанятости населения.

— Если сити-фермер – профессия будущего, то эпоха цифрового земледелия уже наступила. Насколько выпускники факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств УлГАУ готовы работать, используя цифровые технологии?

— Да, следует отметить, что IT-технологии активно вошли в нашу жизнь и в окружающий мир. Передовые предприятия региона активно внедряют цифровые технологии, прежде всего, для мониторинга состояния земель и посевов сельскохозяйственных культур, автоматизации технологических процессов и других нужд. Для успешного освоения цифровых технологий необходимо готовить соответствующие кадры, мы активно работаем над этим вопросом и планируем открытие в ближайшей перспективе учебных классов по точному (цифровому) земледелию совместно с компаниями Bayer и Trimble.

Освоение цифровых технологий призвано привлечь молодое поколение в аграрные профессии – это не может не вызвать живой интерес. Сегодня у нас есть возможность обучать современным программам и девайсам, которые являются помощниками специалистов и ни в коем случае не могут их заменить. К примеру, у компании Maisadour Semences, с которой мы активно сотрудничаем, есть программы, подсказывающие агроному о наступлении срока сева посредством смс-сообщения, а также о примерных сроках уборки культур. Мы имеем беспилотный летательный аппарат и можем проводить мониторинг земель и обследование посевов для приня-

История успеха выпускника агрономического факультета УГСХА 2003 года Александра Тойгильдина напрямую связана с родным вузом и факультетом, который он возглавляет с 14 мая 2013 года. Сочетая административную, преподавательскую и научную работу, Александр Леонидович успешно защитил в 2018 году докторскую диссертацию. И факультет за 5 лет вышел в лидеры по ряду значимых показателей. В последние годы создано 6 современных лабораторий и учебных аудиторий, в ближайшем будущем планируется открытие лаборатории агрохимии и питания растений совместно с АО «Щелково-Агрохим» и лаборатории цифрового земледелия совместно с Bayer CropScience.



тия оперативных решений. Конечно, факультету еще многое предстоит сделать, и прежде всего, открыть учебные классы по цифровому земледелию.

Есть хорошие примеры освоения цифровых технологий нашими выпускниками. Например, выпускница по направлению «Агрономия» 2018 года Галина Борзова после прохождения дополнительных курсов активно использует беспилотный летательный аппарат и необходимые программные продукты для корректировки агротехнологий на полях ООО «Агроконцепт-Волга» Новомалыклинского района Ульяновской области.

— Какие из направлений подготовки факультета наиболее востребованы абитуриентами?

— Наиболее востребованы, прежде всего, направления подготовки «Технология продукции и организация общественного питания» с профилем «Организация ресторанного бизнеса», «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» и «Землеустройство и кадастры». Это объясняется тем, что, во-первых, в нашем регионе ни один другой вуз не готовит специалистов по названным направлениям. Во-вторых, это универсальные направления подготовки, которые позволяют трудоустроиться не только в аграрном секторе, но и в других отраслях. Например, наши выпускники работают технологами на перерабатывающих предприятиях ООО «Ульяновскхлебпром», Mars Chocolate, пивоварня EFES, спиртзавод «Кристалл», кондитерское объединение «СладКо» и других.

Сфера деятельности выпускников направления подготовки «Технология продукции и организация общественного питания» связана с совершенствованием технологии продукции и разработкой меню ресторанов и других объектов общественного питания, а также с их проектированием и управлением. Готовя специалистов для этой сферы, мы активно сотрудничаем с Некоммерческим партнер-

ством «Ассоциация ресторанов Ульяновской области». Руководитель ассоциации Марина Никитина активно привлекает наших студентов в качестве волонтеров на различные проекты – «Ульяновск гостеприимный», BAR SHOW CUP, кулинарные шоу и мастер-классы, благодаря чему студенты могут не только познакомиться с новинками в отрасли ресторанного бизнеса, но и заработать.

По отмеченным направлениям мы имеем самое современное материально-техническое оснащение, нами открыты лаборатории хлебо-булочного и кондитерского производства, организации и этикета обслуживания на предприятии общественного питания, переработки молока и мяса и другие. Не случайно ежегодно региональный чемпионат «Молодые профессионалы» среди учащихся средних профессиональных учебных заведений по стандарту Worldskills в номинации «Кондитерское дело» проводится на базе нашего учебного корпуса на улице Розы Люксембург.

— Александр Леонидович, с недавних пор Вы активно популяризируете вуз, факультет и современные агротехнологии в Школе агронома, в соцсетях, выступаете в агроблоге Руслана Кантемирова в твиттере. Чувствуете обратный эффект?

— Я думаю, что вы знаете историю российской науки и судьбу ученых в 1990-е и в начале 2000-х, когда на науку обращали мало внимания и считали, что все известно, можно работать, не обращая внимания на научные изыскания. Сегодня практика показывает, что тот, кто не обновляет свои знания и не работает с инновациями, – малоэффективен и приводит свое производство к банкротству. А те, кто это понял и принял меры, ведет эффективное производство. Аграрное сообщество созрело для того, чтобы познавать новое и вкладывать в инновации, и, самое главное, представители производства готовы учиться.

Идея проекта «Школа агронома» появилась в умах представителей производ-

ства, и первым, кто высказал эту мысль, был директор ООО «Агростандарт» из р.п. Новоспаское Евгений Малахов. Проект пользуется популярностью среди представителей производства, и все благодаря тому, что в его работе может участвовать абсолютно любой желающий на безвозмездной основе. Отлично, что проблемы науки и производства понимает наш губернатор Сергей Морозов, по инициативе которого проект стал финансироваться из областного бюджета. В 2018 году Министерство АПК и развития сельских территорий Ульяновской области объявило грант на научно-образовательную деятельность для нужд АПК на 3 млн рублей, благодаря чему с августа 2018 года мы ведем просветительскую работу, а проект «Школа агронома» стал частью работы научно-образовательного кластера АПК Ульяновской области, деятельность которого на выставке «Золотая осень-2018» была отмечена золотой медалью.

Науку нужно популяризировать, говорить о сложных процессах простым языком. Если у нас будет развитое и успешное сельскохозяйственное производство, то это положительно скажется на развитии сельских территорий, соответственно, аграрная наука и образование будут развиваться. Блоги и наши выступления на различных информационных каналах объединяют науку и практику, это дает возможность пропагандировать тягу к знаниям, делает узнаваемыми наш аграрный университет и наших ученых.

— Не могу не спросить о достижениях факультета и, пользуясь случаем, поздравляю Вас с личным успехом – защитой докторской диссертации. Какими достижениями особенно гордитесь?

— Наша гордость – это студенты, их достижения в науке, спорте и творчестве. Ежегодно они становятся победителями и призерами международных и всероссийских конкурсов и проектов. Например, в 2018 году студент магистратуры Ильнур Абдурахманов был признан

победителем научного конкурса БайСтади с проектом по разработке препарата для защиты растений картофеля и получил ежемесячную стипендию на 2018-2019 учебный год в размере 6000 руб. Студентка направления подготовки «Землеустройство и кадастры» Аделина Мухудинова победила в заочном этапе конкурса Таджикской национальной премии «Студент года-2018». Третьекурсник Олег Расшивалин – обладатель Губернаторской стипендии имени В.А. Клауса, награжден Благодарственным письмом Губернатора Ульяновской области. Студент 4 курса Азорабек Абдурахманов – чемпион по восточному каратэ первых Евразийских студенческих игр боевых искусств и лауреат Губернаторской стипендии имени В.А. Клауса в 2019 году. О победах наших студентов можно написать отдельную статью.

В 2017-2018 учебном году на факультете было защищено 6 диссертаций, в том числе докторская (за 2016-2018 гг. защищены 3 докторские диссертации). Это свидетельство высокой эффективности аспирантуры и слаженной работы всего коллектива. Защищена мной диссертация на соискание степени доктора наук – это результат многолетней работы всего коллектива кафедры земледелия и растениеводства, прежде всего, профессора Владимира Ивановича Морозова – главного методолога, идейного вдохновителя и научного консультанта, доцента Михаила Ильича Подсевалова, аспирантов и студентов, подготовленных кафедрой в разные годы. Хочу отметить, что Владимир Иванович был моим научным руководителем по дипломной работе (2003 год), кандидатской диссертации (2007) и докторской диссертации (2018).

Свою эффективность подтверждают ежегодно достижениями научные школы профессоров Александра Владимировича Дозорова, Владимира Ильича Костина, Алевтины Христофоровны Куликовой, Владимира Ивановича Морозова. Так, в 2018 году финансирование НИР на факультете составило 4,8 млн руб., большая часть – это договорные работы с сельскохозяйственными предприятиями. В минувшем году около 12 млн рублей было получено за счет реализации продукции опытного поля, в чем, безусловно, немалая заслуга преподавателей нашего факультета. На выставке «Золотая осень-2018» проекты «Применение нереутилизуемых микроресурсов – синергистов для повышения урожайности мукомольных и хлебопекарных показателей озимой пшеницы в условиях Ульяновской области» (руководитель проекта – профессор В.И. Костин) и «Деятельность Ульяновского ГАУ им. П.А. Столыпина по научному сопровождению АПК» (проект коллектива авторов) были удостоены золотой и бронзовой медалей.

Винера Насырова
Фото А. Сайфуллиной

ПРИОРИТЕТЫ

В лидерах. С НАУКОЙ

Ульяновский аграрный университет стал первым по количеству патентов среди вузов Минсельхоза России по итогам 2018 года.

15 января на заседании ученого совета были обсуждены итоги научно-исследовательской деятельности Ульяновского аграрного университета имени П.А. Столыпина и направления её совершенствования. С отчетным докладом выступил первый проректор – проректор по научной работе профессор Виталий Исайчев.

Виталий Александрович отметил, что в 2018 году Министерством сельского хозяйства РФ на основании данных, представленных в формах мониторинга вузов за 2017 г., был составлен рейтинг аграрных вузов страны. УлГАУ вошел в число лидирующих вузов, заняв 10-е место.

рабочих органа, три алгоритма и программы ЭВМ и получен 161 патент. 80 разработок, рассмотренных на НТС всех уровней, рекомендованы к внедрению.

Ульяновский ГАУ по числу полученных патентов вошел в число лидеров среди аграрных вузов и вузов г. Ульяновска и занял первое место.

Благодаря активной грантовой деятельности и поддержке в форме субсидий со стороны учредителя – Минсельхоза России – вузу удалось модернизировать материально-техническую базу кафедр и научных подразделений. Существенно пополнилась материально-



Коллекция наград вуза по итогам выставки «Золотая осень-2018» пополнилась семью золотыми и бронзовой медалью

161 патент, два сорта озимой мягкой пшеницы – «Студенческая нива» и «Волжский рубин», четыре орудия, три алгоритма и программы ЭВМ созданы учеными УлГАУ в 2018 году. За последние пять лет сотрудники, аспиранты и студенты университета получили 617 патентов.

По ряду показателей, отражающих научно-исследовательскую деятельность, Ульяновский ГАУ занял лидирующие позиции: по числу публикаций организации в Web of Science и в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников (НПР), по удельному весу НПР, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук.

Научная составляющая деятельности университета учитывалась и в рейтинге востребованности вузов РФ "Социально-го навигатора" МИА "Россия сегодня". В группе "Сельскохозяйственные вузы", по данным исследования, в тройке лидеров – Ставропольский государственный аграрный университет, Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина и Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина.

В 2018 году учеными вуза было создано два сорта озимой мягкой пшеницы – «Студенческая нива» и «Волжский рубин», четыре орудия,

техническая база Научно-исследовательского центра микробиологии и биотехнологии, Лаборатории аквакультуры по разведению и выращиванию рыб. Для опытного поля были приобретены сельскохозяйственная техника и зерноочистительный комплекс ЗАВ-20.

К наиболее значимым, знаковым достижениям университета в сфере научно-исследовательской деятельности, свидетельствующим о поступательном движении по развитию науки и подготовке научно-педагогических кадров, за 2018 год относятся:

- вхождение университета в число лидирующих аграрных вузов и высокие позиции в рейтинге востребованности высших учебных заведений РФ;

- проведение государственной итоговой аттестации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре;

- высокая результативность участия сотрудников университета

в конкурсах на получение грантов Президента Российской Федерации, грантов РФФИ, Росмолодежи, региональных грантов;

- сохранение высоких позиций университета по показателям публикационной активности в РИНЦ и международных базах цитирования;

- медали и награды, полученные по итогам Российской агропромышленной выставки «Золотая осень» и других выставок и конкурсов;

- проведение на базе УлГАУ международных, всероссийских и региональных мероприятий на высоком уровне;

- увеличение объемов финансирования НИР из внешних источников, в том числе за счет грантовых средств и реализации продукции опытного поля;

- включение в обновленный Перечень ВАК научно-теоретического журнала «Вестник Ульяновской ГСХА» в соответствии с распоряжением Минобрнауки России от 28 декабря 2018 г.

В рамках Российской агропромышленной выставки «Золотая осень-2018» были подписаны соглашения о сотрудничестве между Министерством агропромышленного комплекса и развития сельских территорий Ульяновской области, Ульяновским ГАУ, ООО «Минский тракторный завод» и АО «Щелково Агрохим», предполагающие создание в

университете учебно-демонстрационных классов вышеназванных компаний.

За последние годы наблюдается тенденция к увеличению доли финансирования НИР из внешних источников за счет грантов. В частности, в прошедшем году выполнялись научные проекты: по 3 грантам Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук и докторов наук; в рамках конкурса на право получения стипендии Президента РФ для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики; по 9 грантам Российского фонда фундаментальных исследований.

Министерством агропромышленного комплекса и развития сельских территорий Ульяновской области финансово поддержаны два проекта.

Большой объем научных исследований выполняется на базе опытного поля университета учеными факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств. Опытное поле университета в последние годы стало эффективной демонстрационной площадкой, на которой, в рамках проводимых научно-производственных семинаров, представляются

современная техника, новые агротехнологии.

В 2018 году в системе аттестации научных кадров успешно работали три объединенных совета, учредителями которых является УлГАУ.

В период с 2014 по 2018 г. сотрудниками, аспирантами и соискателями университета защищено 46 диссертаций, за прошедший год – 6 кан-

дидатских и 2 докторские диссертации.

Сотрудниками УлГАУ опубликованы 13 монографий (23 в 2017 году), 23 статьи в Scopus, 40 статей в Web of Science. Также в 2018 году издано 2 учебных пособия с грифом МСХ РФ, УМО, 11 сборников научных трудов, материалов конференций в 20 томах, 1606 статей в научных печатных изданиях. Студентами Ульяновского ГАУ в 2018 году опубликовано 1160 статей, представлены 434 научные работы и заявки на различные конкурсы, авторы более 190 работ признаны победителями и призерами конкурсов. Студенты являются соавторами 17 полученных патентов.

Обсуждая перспективы и задачи научно-исследовательской деятельности, ректор УлГАУ Александр Дозоров и первый проректор – проректор по науке Виталий Исайчев подчеркнули, что первостепенной задачей перед научным сообществом университета является участие в реализации Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017 - 2025 годы, Национального проекта «Наука» и Федерального проекта «Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок» наряду с ведущими НИИ и вузами страны.

В. Насырова

Научно-образовательный кластер АПК

Школа агронома - снова аншлаги

В ноябре 2017 года в Ульяновской области создан научно-образовательный кластер АПК. В его состав вошли образовательные учреждения, контрольно-надзорные государственные службы, крупные сельскохозяйственные предприятия, Ульяновский НИИСХ и Ульяновский аграрный университет имени П.А. Столыпина.

«В рамках кластера создаются оптимальные условия для сотрудничества учебных заведений и научных организаций с субъектами экономической деятельности для создания и распространения новаций в области аграрной науки и образования. В 2018 году на поддержку этого направления Минсельхоз направил порядка трёх миллионов рублей», – отметил заместитель председателя правительства – министр агропромышленного комплекса и развития сельских территорий Ульяновской области Михаил Семёнкин.

15-16 января в рамках деятельности кластера Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина провел очередное заседание Школы агронома. Оно было посвящено теме «Адаптивная технология возделывания озимой пшеницы в условиях Ульяновской области».

Для участия в научно-практическом семинаре, который был организован в Димитровграде на базе Технологического института – филиала Ульяновского ГАУ, приехали более 120 человек – руководители и агрономы сельскохозяйственных предприятий, фермеры и представители федеральных служб.

Открыл семинар доктор сельскохозяйственных наук, доцент кафедры земледелия и растениеводства Ульяновского ГАУ Александр Тойгильдин, который остановился на основных элементах агротехнологии озимой пшеницы. Продолжил дискуссию директор ООО «Агроконцепт-Волга» Рамиль Хайруллин, рассказавший о возделывании этой высокопродуктивной культуры в условиях хозяйства, которое адаптирует агротехнологии с учетом мировых достижений науки и техники. Опыт возделывания озимой пшеницы поделились также директор ООО «Агросандарт» и ООО СПП «Наша Родина» – Евгений Малинов и Андрей Шадышков соответственно.

Особый интерес слушателей вызвал доклад профессора Самарского ГАУ Василия Васина, который поделился секретами реализации биоклиматического потенциала для озимой пшеницы и дал пошаговую инструкцию, как получить 6,0-8,0 т/га зерна высокого класса.

Старший научный сотрудник Научно-образовательного центра Ульяновского ГАУ кандидат сельскохозяйственных наук Александр Захаров поделился секретами подбора предшественников и обосновал системы обработки почвы при возделывании озимой пшеницы в условиях Ульяновской области.

ЛИСТАЯ СТРАНИЦЫ ПРОШЛОГО

Выпускники вуза – Герои Соцтруда

Звание «Герой Социалистического Труда» в СССР было установлено 27 декабря 1938 года. Оно присваивалось лицам, которые «своей особо выдающейся новаторской деятельностью в области промышленности, сельского хозяйства, транспорта, торговли, научных открытий и технических изобретений проявили исключительные заслуги перед Советским государством, содействовали подъёму народного хозяйства, науки, культуры, росту могущества и славы СССР».

За время существования звания его успели получить 20 613 человек. 12 441 награжденных представляли сельское хозяйство.

В 1991 году оно было упразднено вместе с наградной системой СССР.

В Ульяновской области звания «Герой Социалистического Труда» удостоены 72 человека. В их числе выпускники Ульяновского сельскохозяйственного института Михаил Николаевич КОСТИН и Инна Михайловна КУЛАГИНА.

Директор показательного хозяйства



Двадцать пять лет, до 23 октября 1988 г., Костин возглавлял крупнейший в нашем регионе совхоз. Под его руководством укреплялась экономика хозяйства, росла урожайность полей, повышалась отдача животноводческих ферм. Большое внимание уделялось оснащению современной техникой, агрономической и зоотехнической учёбе. Он сумел превратить совхоз в одно из лучших хозяйств Ульяновской области. К концу 1980-х хозяйство, ставшее показательным, приобрело широкую известность в стране. Его директор настойчиво осваивал и внедрял передовые технологии сельскохозяйственного производства, занимался развитием социально-культурной сферы, улучшением условий труда, быта и отдыха сельчан.

Руководитель совхоза имени Н.К. Крупской воспитал много учеников, пользовался огромным уважением среди руководителей и специалистов агропромышленного комплекса и жителей региона. За высокие производственные показатели в 1966 г. Михаил Николаевич был награждён орденом Ленина, в 1969 г. – золотой медалью ВДНХ, в 1970 г. – медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», в 1973 г. – орденом Октябрьской Революции, в 1986 г. – орденом Ленина. Указом Президиума Верховного Совета СССР от 8 апреля 1971 г. за выдающиеся достижения в развитии сельскохозяйственного производства ему было присвоено звание Героя Социалистического Труда.

Костин неоднократно избирался депутатом районного и сельского Советов народных депутатов, председателем Совета районного агропромышленного объединения, был делегатом 24-го съезда КПСС.

К сожалению, жизненный путь талантливого руководителя оказался коротким. Михаил Николаевич скончался 25 октября 1988 г. в пос. Новоселки Мелекесского района Ульяновской области.

В 2000 году имя М.Н. Костина посмертно занесено в Золотую книгу Почета Ульяновской области с присвоением звания «Почетный гражданин Ульяновской области».



Высокое звание получила в 38 лет

В числе выпускников, которыми особенно гордится наш вуз, – Инна Михайловна Кулагина. Она родилась в 1928 году в городе Плесе Ивановской области. В 1947 г., окончив среднюю школу, поступила в Ульяновский сельскохозяйственный институт. После окончания вуза в 1952 году начала трудовую деятельность зоотехником. Проработала в отрасли сельского хозяйства 32 года, из них 27 лет – в колхозе имени Жданова Радищевского района Ульяновской области, где с 1958 по 1979 год занимала должность главного зоотехника.

За короткий срок Кулагина создала племенное высокопродуктивное молочное стадо бестужевской породы. Колхоз имени Жданова стал опорным пунктом Новоспасской государственной племенной станции. Под руководством главного зоотехника в колхозе действовали областная школа по племенной работе и районная школа по молочному животноводству. Кулагина, как руководитель школы, неоднократно выезжала для оказания практической помощи в хозяйства Радищевского, Старокулаткинского и Новоспасского районов Ульяновской области.

Под руководством главного зоотехника колхоза была значительно повышена продуктивность молочного стада, из нескольких мелких свиноводческих ферм создана одна крупная свиноферма, что способствовало снижению себестоимости свинины. В хозяйстве также разводились овцы тонкорунной кавказской породы. Животноводство в колхозе стало рентабельной отраслью. В 1965 году от каждой из 544 коров колхоз получил по 3160 килограммов молока – на 930 кг больше, чем в среднем по району. Ежегодно выполнялись планы заготовок всех видов животноводческой продукции. Только за 1966 год прибыль составила 142,2 тысячи рублей, в три раза больше, чем в 1961-м.

В 1965 году Инна Михайловна была удостоена звания «Заслуженный зоотехник РСФСР». Указом Президиума Верховного Совета СССР от 22 марта 1966 года за достиг-



нутые успехи в развитии животноводства, увеличении производства и заготовок мяса, молока, яиц, шерсти и другой продукции ей присвоили звание Героя Социалистического Труда с вручением ордена Ленина и золотой медали «Серп и Молот». Кроме того, она была награждена 2 орденами Трудового Красного Знамени (07.03.1960, 08.04.1971), медалями.

Кулагина принимала активное участие в общественной работе: дважды избиралась депутатом Верховного Совета СССР, входила в состав ревизионной комиссии Ульяновского обкома КПСС, избиралась депутатом областного и районного Советов депутатов трудящихся. В апреле 1979 года она была переведена на преподавательскую работу в Ульяновскую школу управления сельским хозяйством, где передавала накопленный опыт работы молодым зоотехникам. С 1985 года находилась на пенсии. В 2000 году была удостоена звания «Почётный гражданин Радищевского района».

Инна Михайловна умерла 11 апреля 2003 года. Похоронена на Северном кладбище (Ишеевское) Ульяновска.

Памятная дата

75 лет с ульяновской пропиской



Один из корпусов бывшего чувашского педучилища, где в первые годы с 1944 г. жили и учились студенты УСХИ. В настоящее время здесь размещается Храм во имя Сошествия Святого духа на Апостолов

В 2019 году исполняется 75 лет, как наш вуз приобрел фактическую ульяновскую прописку. Первый учебный год Ульяновский сельскохозяйственный институт, созданный в 1943 году, провел на базе Рязановского зооветеринарного (ныне сельскохозяйственного) техникума Мелекесского района.

В 1944 году институт перебазировался в Ульяновск. Первыми в марте в областной центр были направлены 36 человек – 8

преподавателей и старшекурсники ветеринарного и зоотехнического факультетов. В мае прибыли остальные педагоги и студенты младших курсов.

В Рязаново кафедры обзавелись некоторым инвентарем, который взяли с собой в Ульяновск, как и оборудование, подаренное техникумом. Привезли также парты и столы, которые пришлось поднимать с пристани из-под горы в здания бывшего чувашского педучилища, находившегося

около Свяги – на улице Кривая Конная (ныне ул. Воробьева). Двухэтажные кирпичные здания № 1 и № 5 в городке педучилища были переданы Ульяновскому сельскохозяйственному институту после освобождения их воинской частью. Здесь в первое время и жили, и организовали учебный процесс.

Когда из Ульяновска эвакуировался Воронежский медицинский институт, освобожденное им здание на бульваре Новый Венец, 1, к осени 1944 года было передано сельскохо-

зяйственному институту. До сих пор его называют в вузе первым, или главным, корпусом.

В конце июня 1946 года УСХИ официально передали еще один корпус, освобожденный военным госпиталем, – на улице К. Либкнехта. Практической базой для студентов ветеринарного факультета стала городская ветеринарная лечебница.

По материалам книги
«Вуз, созданный
с верой в Победу»

Фото А. Сайфуллиной

ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЕ ДАТЫ

Поздравляет с юбилеем!

Первый месяц 2019 года ознаменован юбилейными датами многих сотрудников и преподавателей университета, в чей адрес мы шлем поздравления.

1 января отметила юбилей доктор биологических наук, профессор, Почетный работник высшего профессионального образования, Заслуженный деятель науки и техники Ульяновской области, заведующая кафедрой биологии, ветеринарной генетики, паразитологии и экологии **Елена Михайловна Романова**.



Глубокоуважаемая Елена Михайловна!

Искренне поздравляем Вас с юбилеем! Вы относитесь к той категории людей, которые, с каждым годом добиваясь все большего, неустанно поднимают планку, удивляя окружающих целеустремленностью и работоспособностью. Ваши энергия, талант, умение работать, ставить и решать самые сложные задачи служат примером, который воодушевляет, заставляет поверить в собственные силы. Ваши ученики, коллеги и близкие.

Коллектив кафедры под Вашим руководством достиг высоких достижений в научных исследованиях, педагогической и воспитательной деятельности, что внесло существенный вклад в результативность работы факультета и университета. Позвольте пожелать Вам неиссякаемого вдохновения и творческой энергии! Пусть всем Вашим планам будет суждено сбыться, а будущее ознаменуется еще более значительными достижениями, принося успех и моральное удовлетворение от проделанной работы!

Искренне желаем Вам и дальше сохранять молодость души, неугасающий интерес к жизни, а также крепкого здоровья и долголетия!

Коллектив факультета ветеринарной медицины и биотехнологии

3 января – «круглая» дата со дня рождения секретаря-стенографиста факультета агротехнологий, зе-

мельных ресурсов и пищевых производств **Елены Мамуковны Бычковой**.



Юбилей – всегда роскошный возраст. Есть что рассказать, о чём взгрустнуть. Этот возраст, яркий и прекрасный, открывает новый в жизни путь!

Женщина всегда мила, чудесна, И любая дата ей идет. Крепкого здоровья, много счастья В наступивший юбилейный год! Будь такой же молодой и яркой, Пусть твоя исполнится мечта. В жизни будут пусть тебе подарком Молодость, любовь и красота!

Деканат факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств и кафедра землеустройства и кадастров



14 января был юбилей у заведующей канцелярией управления персоналом и делопроизводства **Надежды Васильевны Сазоновой**.

С юбилеем Вас тепло поздравляем! Это чудный повод снова пожелать, Чтобы благ Вас окружили сотни, Чтобы жизнь всегда была на пять! Красота пусть Ваша будет вечной,

Будьте так же радостны, нежны. Так же умны, добры и безупречны, И сбывались Ваши чтоб всегда мечты!

Коллектив управления персоналом и делопроизводства

Сердечно поздравляем с 60-летним юбилеем **Владимира Николаевича Игонина** и от всей души желаем ему крепкого здоровья, долгих лет жизни и благополучия в семье.



Владимир Николаевич в 1982 году окончил с отличием Ульяновский сельскохозяйственный институт по специальности «Механизация сельскохозяйственного производства». В 1989 году успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук на тему «Обоснование показателей и режимов работы агрегата для внесения жидких комплексных удобрений». В 1994 году ему было присвоено ученое звание доцента. С 1997 по 2015 год Игонин возглавлял кафедру «Механизация производства и переработки продукции животноводства», которая с 1 сентября 2013 года стала именоваться кафедрой «Технологии и средства механизации в агробизнесе».

С 2015 года Владимир Николаевич работает доцентом на кафедре «Агротехнологии, машины и безопасность жизнедеятельности». Он успешно занимается научной и учебно-методической работой, неоднократно становился призером спартакиад различных уровней. Ученый является автором 82 публикаций, размещенных в РИНЦ, в том числе 19 статей из Перечня ВАК РФ, и 17 патентов на изобретения и полезные модели. Разработанные им технические

решения удостоены диплома третьей степени в конкурсе «Лучшее техническое предложение, направленное на решение актуальных проблем Ульяновской области» в 2005 году, а также бронзовой медали Международной профессиональной выставки «Идеи и находки нового времени», прошедшей в Германии в 2007 году. Владимир Николаевич подготовил двух кандидатов технических наук. За многолетний и добросовестный труд в 2015 году он награжден Почетной грамотой Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Уважаемый Владимир Николаевич!

Вам счастья желаем, здоровья – стабильно, Чтоб спорилось дело в руках Ваших сильных, Удачи желаем, любви и везенья, В карьере – успехов больших. С Днем рожденья!

Кафедра «Агротехнологии, машины и безопасность жизнедеятельности», деканат и сотрудники инженерного факультета



50-летний юбилей отпраздновал 17 января инженер 1 категории кафедры «Материаловедение и технология машиностроения» **Константин Геннадьевич Львов**.

Сотрудники кафедры от всей души поздравляют его с этой знаменательной датой, желают крепкого здоровья, душевной гармонии, семейного благополучия и оставаться всегда таким же молодым!

Желаем, чтобы на работе Ты был всегда в большом почете!

Чтоб регулярно премии давали,

И денег куры не клевали! Еще всегда здоровым будь, И много счастья – в этом суть! На том заканчивать пора, С юбилеем, друг! Ура!



26 января – юбилейный день рождения проректора по учебной и воспитательной работе **Марины Викторовны Постновой**. Коллеги шлют ей со страниц «Вестей УлГАУ» теплые поздравления.

Уважаемая Марина Викторовна!

Примите самые сердечные поздравления с юбилеем! От всей души желаем Вам крепкого здоровья, счастья, бодрости, неиссякаемого жизнелюбия на долгие годы.

Пусть не уходит энергичность, Пусть яркой остается личность! Душевных сил пусть будет много И вдалеке ведет своя дорога. Здоровье пусть не подкачает, Судьба влечет и обещает. Цените каждое мгновенье, Примите наши поздравления.

Коллектив кафедры «Экономика, организация и управление на предприятии»

Уважаемая Марина Викторовна!

Весь наш дружный коллектив поздравляет Вас с юбилейным Днём рождения! Примите от нас самые добрые и душевные пожелания!

Наша жизнь имеет две обязательные и одинаково ценные стороны: работа и дом. Желаем Вам, чтобы дома царили любовь, покой и уют, доброта и забота, понимание, поддержка и бла-

гополучие. А на работе чтобы коллеги и студенты ценили Ваш профессионализм, целеустремленность, высокую трудоспособность и креативность! Пусть жизнерадостность, целеустремленность, бодрость духа и позитивная энергия не покидают Вас никогда. Крепкого здоровья, душевной гармонии и оптимизма Вам на долгие годы!

Желаем стать счастливей и богаче Как минимум хотя бы в сотню раз! Пусть в жизни Вам сопутствует удача, Процесс пойдет немедленно, сейчас! Пусть будут счастье и успех, Шагаются уверенно! Пусть плодоносит круглый год Вам денежное дерево!

Коллектив учебно-методического управления



28 января юбилейную дату со дня рождения отметила заведующая кафедрой «Экономика, организация и управление на предприятии» **Татьяна Александровна Дозорова**.

Уважаемая Татьяна Александровна!

Коллектив кафедры от всей души поздравляет Вас с юбилеем! Желаем Вам новых побед, новых свершений, только приятных достижений и только решаемых задач!

С прекрасным, ярким юбилеем! С великолепным торжеством! Здоровья, радостных свершений, Всегда во всём чтобы везло! И жизнь почаще чтоб дарила Успех, удачу, доброту, Была чтоб бодрость, были силы И вера в смелую мечту!

Кафедра «Экономика, организация и управление на предприятии»