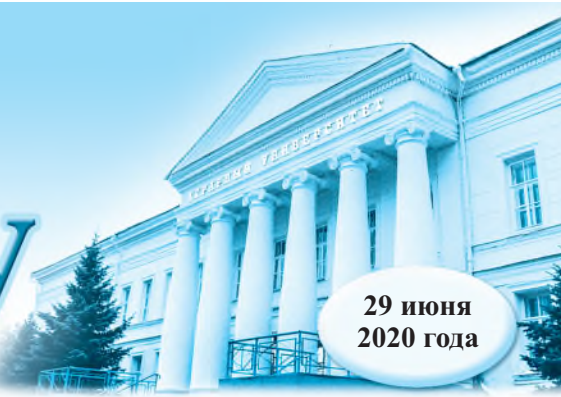




ВЕСТИ УЛГАУ

Газета Ульяновского государственного
аграрного университета им. П.А. Столыпина



29 июня
2020 года

Газета основана в 1958 году

№ 3 (21)

16 +



с. 7, 8

**НА ВЫСТАВКЕ ЛУЧШИХ
изобретателей региона**



с. 8

**«ЛУЧШИЙ ФАКУЛЬТЕТ» –
любимый конкурс**



с. 3

**ВЫПУСКНИКИ УЛГАУ
в борьбе с COVID-19**



с. 8

**ПОЕЗДКА НА МОРЕ –
заслуженная награда**

**Ульяновский
государственный
аграрный университет
имени П.А. Столыпина**

приглашает

• **на факультеты**

– агротехнологий, земель-
ных ресурсов и пищевых
производств

стр. 4

– ветеринарной медицины
и биотехнологии

стр. 4, 5

– инженерный

стр. 5

– экономический

стр. 6

• **в колледж агротех-
нологий и бизнеса**

стр. 6

• **в Технологиче-
ский институт –
филиал вуза в г. Дими-
тровграде**

стр. 7

В будущее – вместе!



Фото А. Сайфуллиной

Чтобы пройтись по учебным корпусам факультетов, колледжа агротехнологий и бизнеса, кафедр, научным лабораториям, музеям, проектным офисам, общежитиям, спортивным комплексам Ульяновского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина, расположенным по обе стороны Волги – в центре Ульяновска (в корпусах на бульваре Новый Венец и улице Розы Люксембург), в поселке Октябрьский Чердаклинского района, где разместился утопающий в зелени студенческий кампус вуза, при желании хватит и одного дня.

Еще день потребуется для знакомства с Технологическим институтом – филиалом вуза в городе Димитровграде.

Но эти мимолетные экскурсии не способны полно отразить почти 80-летнюю историю вуза, в ко-

торой спрессованы судьбы тысяч сотрудников, преподавателей, студентов и выпускников, которые гордятся своим университетом. Один из знаков признательности выпускников своей альма-матер – арт-объект «Я люблю УГСХА» в студенческом городке. Это любимое место для фотосъемок, особенно в дни выпусков и торжественных событий.

Приезжающие впервые в студгородок УЛГАУ обращают внимание на баннер на здании экономического факультета с надписью: «Вуз, созданный с верой в Победу». Это и исторический факт, и слоган университета. В далеком 1943 году, когда на фронтах Великой Отечественной войны шли ожесточенные бои, правительство страны приняло решение об организации Улья-

новского сельскохозяйственного института (с 1996 года – Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия, с 2017 года – Ульяновский государственный аграрный университет). С первых лет своего основания вуз играет важную роль в жизни нашего региона и страны.

Ульяновский ГАУ является лидером среди аграрных вузов Российской Федерации. Он подготовил более 55 тысяч выпускников. Среди них – известные государственные и общественные деятели, политики, руководители муниципальных образований и предприятий, специалисты различных секторов экономики. И сегодня выпускники вуза, которые ориентированы на достижение победы в своей деятельности, очень востребованы!

ЗНАЧИМЫЕ СОБЫТИЯ

Губернатор поддержал рублем студентов Ульяновского ГАУ

ГЛАВА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ СЕРГЕЙ МОРОЗОВ ПОЗНАКОМИЛСЯ С ДОСТИЖЕНИЯМИ УЧЕНЫХ УЛГАУ И ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В СОВЕЩАНИИ ПО ВОПРОСУ КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА, КОТОРОЕ ПРОШЛО НА БАЗЕ УЛЬЯНОВСКОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА.



Доцент Н. Захарова рассказала о преимуществах новых сортов озимой пшеницы

Новый сорт назван символически – Студенческая нива

С новыми перспективными сортами озимой пшеницы и другими разработками ученых УлГАУ на опытном поле вуза 15 июня познакомились губернатор Сергей Морозов, заместитель председателя правительства – министр АПК и развития сельских территорий Ульяновской области Михаил Семёнкин, депутаты ЗСО Александр Чепухин, Вадим Мартынов и глава Чердаклинского района Мария Шпак.

В минувшем году Ульяновский ГАУ повторно прошел процедуру сертификации и получил сертификат о включении университета в Реестр семеноводческих хозяйств России. Опытное поле вуза решает важнейшую задачу, связанную с внедрением инновационных технологий в сельскохозяйственное производство. Ежегодно здесь закладывается более 30 научных опытов, в выполнении которых принимают участие преподаватели, докторанты, аспиранты и студенты профильных факультетов. В рамках научных школ профессоров Владимира Морозова, Алевтины Куликовой, Владимира Костина осуществляется широкий спектр исследований как в рамках внутривузовских научных программ, так и государственного заказа, грантов Президента РФ, РФФИ, Министерства АПК и развития сельских территорий региона, а также на основе соглашений о сотрудничестве и хозяйственных договоров.

Презентуя губернатору проводимую вузом работу, ректор УлГАУ Виталий Исай-

чев подчеркнул, что одним из приоритетных направлений научно-исследовательской деятельности ученых факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств на опытном поле университета является первичное семеноводство сои и озимой пшеницы. В частности, университет является оригинатором сорта сои УСХИ 6. За три года выращено и реализовано более 180 тонн семян сои высшей репродукции. Семена этой культуры, как и озимой пшеницы, востребованы и перспективны как для Ульяновской области, так и для Татарстана, Самарской области и других регионов.

Руководитель вуза отметил также, что для удовлетворения потребности агропредприятий Ульяновской, Кировской, Самарской областей на опытном поле Ульяновского ГАУ ежегодно производится и реализуется более 500 тонн товарного зерна озимой пшеницы 1 и 2 класса качества.

О научно-исследовательской работе по селекции озимой мягкой пшеницы, проводимой в течение 10 лет, рассказала доцент кафедры «Земледелие, растениеводство и селекция» Надежда Захарова, автор пяти перспективных сортов с высоким потенциалом. В частности, в 2018 г. приняты заявки на выдачу патента и допуск селекционного достижения к использованию по сорту озимой пшеницы Студенческая нива и заявка на выдачу патента по сорту Волжский рубин. В 2019 году поданы заявки на выдачу патента и допуск селекционного достижения к использованию по сорту Октябрьская, на выдачу патента по сортам Волжская метелица и Дивия.

Во время осмотра гостями посевов озимой пшеницы с использованием в качестве удобрения цеолита, в том числе обогащенного аминокислотами, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующая кафедрой «Почвоведение, агрохимия и агроэкология» Алевтина Куликова продемонстрировала опыты по изучению эффективности нового биомодифицированного удобрения на основе цеолита Юшанского месторождения Ульяновской области. Исследования по теме «Научные основы, разработка и испытание биомодифицированных удобрений сельскохозяйственных культур на основе кремнистых пород» поддержаны в 2019 году грантом РФФИ.

«Пятилетнее сотрудничество с компанией «Био-Ресурс», прежде всего, с генеральным директором предприятия Андреем Ивановичем Ухановым, ведущим специалистом Еленой Васильевной Панкратовой, позволило нам, опираясь на результаты предыдущих исследований, разработать состав, технологию производства и наладить выпуск уникальных экологически безопасных, экономически эффективных удобрений на основе цеолитов. Первые полевые испытания, которые проведены в 2019 году, превзошли все ожидания. Например, при применении обогащенного аминокислотами цеолита прибавка зерна кукурузы составила 22 центнера на один гектар, рапса – 8,7 ц/г, подсолнечника – 4 ц/г, проса – 11, 7 ц/г, озимой пшеницы – 3,5 ц/г, сои – 3 ц/г. Такая очень высокая эффективность обусловлена благоприятным влиянием удобрения на

свойства почвы (физические, биологические, химические и водные)», – рассказала Алевтина Христофорова.

Добавим, что три многолетних опыта ученых кафедры «Почвоведение, агрохимия и агроэкология» УлГАУ включены в реестр Географической сети опытов и являются достоянием Российской сельскохозяйственной науки.

Позже губернатор Сергей Морозов, члены правительства, депутаты Законодательного Собрания, главы муниципальных образований и ректоры ведущих вузов региона в рамках визита в вуз познакомились с разработками, отражающими разноплановость тем и направлений научных исследований ученых аграрного университета, на выставке, организованной на площадке перед учебно-административным факультетом.

Одними из ноу-хау экспозиции стали, в частности, биоудобрения и кормовые добавки на основе цеолита, модифицированного, обогащенного бионутриентами (аминокислотами), разработанные учеными УлГАУ совместно со специалистами ООО «БиоРесурс» и получившие высокую оценку на выставке «Золотая осень» в 2019 году. О совместном проекте и его результативности губернатору поведали

ских хозяйствах как Ульяновской области, так и во многих других регионах России. Суммарный экономический эффект от внедрения превысил 100 миллионов рублей», – рассказал декан инженерного факультета Андрей Павлушин.

«Работа преподавателей и студентов имеет не только научную, но и практическую ценность. Мы должны активнее использовать эти наработки в отрасли АПК», – отметил Сергей Морозов.

Поддержка студентов и выпускников УлГАУ

На совещании, которое прошло в тот же день на базе аграрного университета, были рассмотрены важнейшие темы кадрового обеспечения экономики региона, в том числе вопросы целевого приема на востребованные специальности, поддержки талантливых студентов в период обучения, трудоустройства выпускников ссузов и вузов региона и содействия молодым специалистам.

Губернатор Сергей Морозов высоко оценил практику регионального министерства АПК и развития сельских территорий по целевому обучению, поддержке талантливых студентов УлГАУ и закреплению молодых специалистов на селе.

Так, за счёт средств областного бюджета преду-

плачивается 40 тыс. рублей, два года – 60 тысяч, после трех лет – еще 100 тысяч рублей.

Ещё одним из немаловажных вопросов является обеспечение молодых специалистов жильем. Для поддержки хозяйств, которые строят жильё для своих сотрудников, по поручению губернатора разработан проект «Стимулирование жилищного строительства в сельской местности Ульяновской области». В рамках проекта сельскохозяйственным товаропроизводителям из областного бюджета региона предоставляются субсидии в целях возмещения части их затрат, связанных со строительством жилых помещений.

По программе грантовой поддержки начинающих фермеров, которая реализуется в регионе с 2012 года, гранты на развитие своего агробизнеса предоставляются на безвозмездной и безвозвратной основе от 1,5 до 3 млн рублей. С 2019 года в Ульяновской области действует новая программа поддержки развития аграрного предпринимательства – проект «Агростартап». А с 2020 года началась реализация новой госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий», которая также предусматривает дополнительные виды поддержки по обеспечению



доктор биологических наук, профессор Светлана Дежаткина и главный специалист по модификации и обработке цеолитов компании «Био-Ресурс» Елена Панкратова.

«Мы представили на выставке свои научные разработки в области механизации сельскохозяйственных процессов, в частности, высокоэффективные почвообрабатывающие катки и установки для тепловой обработки сыпучих сельскохозяйственных материалов. Техническая новизна каждой экспонируемой машины защищена порядком 30 патентами на изобретения и полезные модели. Что важно, все средства механизации успешно внедрены и эксплуатируются в фермер-

смотрено оказание материальной помощи молодым специалистам, заключившим трудовой договор с сельхозпредприятием или ставшим главой фермерского хозяйства, в виде единовременных и ежемесячных выплат. Ежемесячная доплата к заработной плате составляет 5 000 рублей в месяц для выпускников вузов и 3 000 рублей в месяц для выпускников ссузов. Такая мера государственной поддержки начала работать в Ульяновской области еще в 2008 году, в ней приняли участие более 1 800 молодых специалистов, которым выплачено порядка 135 млн рублей. Одновременно с этим отработавшим в аграрной отрасли один год вы-

жильем молодых специалистов в сельской местности.

Кроме того, буквально недавно – в июне – Министерством АПК и развития сельских территорий Ульяновской области принято решение с 1 сентября 2020 года выплачивать специальную губернаторскую стипендию до 7 000 тысяч рублей в месяц молодым жителям региона, поступившим в Ульяновский ГАУ им. П.А. Столыпина по основным востребованным направлениям подготовки: агрономия, зоотехния, агроинженерия и агрохимия.

Винера Насырова

Фото Айгуль Сайфуллиной

STARTUP В НАУКЕ — ИЗ УЛГАУ

«Моя цель — стать ученым: начинающий инженер о том, как двигать АПК вперед в 21 веке»



Студент 4 курса Ульяновского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина Вадим Артемьев стал одним из тех, чьи упорный труд и глубокие знания были отмечены стипендиальной программой от Россельхозбанка. Именно на таких, как он, и возложены надежды дальнейшего развития сельского хозяйства страны. Мы поговорили с молодым инженером о том, каким будет АПК России в недалеком будущем, какие проблемы требуют скорейшего решения, а также о том, что вдохновило молодого человека избрать профессию, продолжающую семейные традиции.

— Вадим, как и почему Вы решили связать свою жизнь с сельским хозяйством?

— Я считаю достойным только созидательный труд. И АПК — именно такая сфера, к тому же она очень интересная. А еще я всегда мечтал жить в собственном доме, на своей земле, как и мои родители. Кстати, почти все мои родные работают на земле, поэтому мой выбор жизненного пути не стал для них неожиданным.

— Что же вдохновило Вас продолжить семейную традицию?

— Культура и особая атмосфера русской деревни, приобщиться к которой можно, только если теоретически обосновать режимы работы создаваемых установок, так как таких технических средств еще не было, и нужно грамотно, на основе законов математики и физики описать принципиальные отличия протекающих процессов в них. Больше всего мне нравится чувство достигнутой цели. Была идея в голове, затем её воплощаешь в жизнь. Например, создав установку, которая работает так, как рассчитал. Собственно, и тема моей выпускной квалификационной работы — разработка энергоэффективной установки для сушки свекловичного жома и различных сыпучих материалов. В соавторстве с научным руководителем, кандидатом технических наук, доцентом кафедры «Агротехнологии, машины и безопасность жизнедеятельности» Сергеем Алексеевичем Сутягиным я опубликовал 6 статей и подготовил 10 заявок на патенты, которые сейчас проходят экспертизу в ФИПС. В процессе этого узнал много нового в области изобретательства в сельском хозяйстве. Считаю, полученные знания мне будут полезны в жизни и будущей профессиональной деятельности.

— Что считаете в своей профессии самым интересным?

— Интереснее всего — это изобретать, создавать новые установки и технические средства, а также исследовать их действие в различных условиях. Самое сложное для себя считаю теоретически обосновать режимы работы создаваемых установок, так как таких технических средств еще не было, и нужно грамотно, на основе законов математики и физики описать принципиальные отличия протекающих процессов в них. Больше всего мне нравится чувство достигнутой цели. Была идея в голове, затем её воплощаешь в жизнь. Например, создав установку, которая работает так, как рассчитал. Собственно, и тема моей выпускной квалификационной работы — разработка энергоэффективной установки для сушки свекловичного жома и различных сыпучих материалов. В соавторстве с научным руководителем, кандидатом технических наук, доцентом кафедры «Агротехнологии, машины и безопасность жизнедеятельности» Сергеем Алексеевичем Сутягиным я опубликовал 6 статей и подготовил 10 заявок на патенты, которые сейчас проходят экспертизу в ФИПС. В процессе этого узнал много нового в области изобретательства в сельском хозяйстве. Считаю, полученные знания мне будут полезны в жизни и будущей профессиональной деятельности.

С профессией я знаком, конечно, не только с теоретической стороны. На производственной практике работал помощником инженера в ООО «Ульяновская нива» и ООО «Алга» в Чердаклинском районе Ульяновской области. За это время изучил организацию производства, практиковал вождение тракторов К-744 и МТЗ-80, зерноуборочного комбайна. Также под руководством куратора настраивал сеялку на высев зерна пшеницы.

— Каковы планы после завершения учебы?

— Моя цель — стать ученым-практиком. После окончания бакалавриата по «Агро-

инженерии» планирую поступить в очную магистратуру, а затем в аспирантуру. Потом я стану работать в каком-нибудь хозяйстве, где буду оттачивать свои профессиональные навыки. Где конкретно буду жить, еще не знаю, это точно будет сельская местность. Так как мне очень нравится развивать свой проект по тепловой обработке свекловичного жома, хочу создать действующий образец установки, которая позволит получать высококачественный корм для сельскохозяйственных животных.

— Агроинженер 21-го века — кто он?

— Это универсальный специалист в АПК. Современный агроинженер должен быть в курсе всех новинок в почвоведении, питании и удобрении сельскохозяйственных культур, уметь оценивать целесообразность их внедрения. Необходимо также иметь представление о современной сельхозтехнике и способах управления ею. Ранее я был сторонником узкой специализации. Однако в процессе обучения понял, что для востребованного специалиста обширные знания — часть профессии.

— Что ждет АПК России и что необходимо для того, чтобы он развивался успешно?

— Будущее нашего сельского хозяйства — в полной независимости от заграничных, в самообеспеченности техникой и высокопродуктивными сортами, в обеспечении потребностей населения в высококачественных продуктах питания, а промышленности — в сырье. Считаю, что нам нужно решить вопрос с высокотехнологичным оборудованием и с использованием инновационных технологий. Необходимо создавать технические средства для выполнения различных процессов, например, смешивания кормов, измельчения зерна, орудия для почвообработки, установки для тепловой обработки сыпучих материалов, которые обеспечат ресурсо- и энергосбережение. Если говорить о достижении агропромышленным комплексом целевого показателя экспорта в 45 млрд долларов, то здесь свою роль должно сыграть наращивание выпуска продукции глубокой переработки. Это позволит получать намного большую прибыль с той же посевной площади. Но самое главное — это, как и в других отраслях, профессионализм и ответственность. Без этих качеств не помогут ни техника, ни новые сорта и породы.

— Какие советы можете дать абитуриентам, которые планируют поступать в УлГАУ?

— Начните заниматься наукой как можно раньше. За 4 года можно написать очень сильный диплом и несколько статей. Все это очень пригодится. Учитесь, будьте смелыми и двигайтесь к своей цели!

Марина Абаскина, специалист общественных связей РФ АО «Россельхозбанк»

На снимке: Директор Ульяновского филиала Россельхозбанка Михаил Абрамов поздравляет Вадима Артемьева с получением именной стипендии.

Иматдинов является, как сообщила в апреле нынешнего года «Комсомольская правда», главным разработчиком вакцины от коронавируса в Государственном научном центре вирусологии и биотехнологии «Вектор», расположенном в Новосибирске. Ильназ окончил в 2011 году с отличием факультет ветеринарной медицины и получил рекомендацию в аспирантуру Всероссийского научно-исследовательского института ветеринарной вирусологии и микробиологии

технологический факультет УГСХА (ныне УлГАУ). И быть бы ему технологом по производству и переработке сельскохозяйственной продукции, не случись встреча на 2 курсе с доктором биологических наук, профессором Дмитрием Васильевым. Под научным руководством ученого Викторов занялся научно-исследовательской работой. В 2007 году, получив диплом с отличием, поступил в аспирантуру кафедры микробиологии, вирусологии, эпизоотологии и ветеринарно-санитарной

Основу коллектива лаборатории научно-технического развития компании составляют выпускники факультета ветеринарной медицины и биотехнологии УлГАУ и научной школы профессора Васильева — заведующая производством Надежда Журавская, лаборанты-исследователи и научные сотрудники Антон Семанин, Гузелия Садртдинова, Наталья Куклина, Антонина Лапшенкова. Большинство из них окончили аспирантуру и защитили кандидатские диссертации

Желания сбудутся, когда верен мечте

НА ПЕРЕДОВОЙ БОРЬБЫ С COVID-19 ГРОМКО ПРОЗВУЧАЛИ ИМЕНА ВЫПУСКНИКОВ УЛГАУ ИЛЬНАЗА ИМАТДИНОВА И ДЕНИСА ВИКТОРОВА.

во Владимирской области. Здесь выполнил и защитил в 2014 году кандидатскую диссертацию. При этом Иматдинов не прерывал связей с альма-матер и во время учебы в аспирантуре. В 2012 году представил результаты исследований по теме диссертации на Международной научно-практической конференции «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения», прошедшей в нашем вузе. Уже шесть лет молодой ученый работает в Государственном научном центре вирусологии и биотехнологии «Вектор».

А в мае стало известно, что лабораторию научно-технического развития компании «ТестГен» из Ульяновского нанотехнологического центра Ulnanotech возглавляет кандидат биологических наук Денис Викторов — выпускник биотехнологического факультета и аспирантуры аграрного

экспертизы к профессору Васильеву. Завершив аспирантскую подготовку, в 2010 году был принят на работу научным сотрудником в Научно-исследовательский инновационный центр микробиологии и биотехнологии при нашем вузе. В 2011 году в диссертационном совете Саратовского ГАУ защитил кандидатскую диссертацию.

«Те навыки исследовательской работы, которые я получил в научной школе УлГАУ, сыграли огромную роль не только в моей карьере, но и вообще в моей жизни. Заслуга профессора Васильева как моего главного учителя в жизни не может быть переоценена. Научный менталитет, способность вести научные исследования, разработки — это все я приобрел у Дмитрия Аркадьевича, на кафедре микробиологии, вирусологии, эпизоотологии и ветеринарно-санитарной



И. Иматдинов

под руководством Дмитрия Аркадьевича.

В сжатые сроки коллектив разработал генетический тест на коронавирусную инфекцию нового типа — «CoV-2-Тест», который с точностью от 96% показывает наличие генетического материала вируса на самых ранних стадиях. Проведены клинические испытания, и компания «ТестГен» получила регистрационное удостоверение Росздравнадзора, после чего запустила массовое производство теста.

«Отрадно, что на протяжении двух месяцев достижения наших выпускников в борьбе со злободневным вирусом COVID-19 не сходили с полос региональной и федеральной прессы. Это говорит о высоком уровне подготовки не только преподавательского состава, но студенческого и аспирантского сообщества нашего вуза. Образовательная программа по профилю «Микробиология» направления подготовки «Биология» (бакалавриат, магистратура и аспирантура), которую возглавляет профессор Дмитрий Васильев, является уникальной и практико-ориентированной на современные потребности работодателей различных сфер деятельности», — отметил декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологии УлГАУ Евгений Марьин.

КОГДА ВЕРСТАЛСЯ НОМЕР

Три прототипа вакцины от коронавирусной инфекции от российских разработчиков уже доказали свою эффективность на испытаниях. Об этом, как пишет «Комсомольская правда», сообщил генеральный директор центра «Вектор» Ринат Максутов.

Винера Насырова



Д. Викторов (справа) и сотрудники его лаборатории Ю. Назарова, Н. Куклина, А. Сергаченко, Н. Журавская, А. Лапшенкова, М. Романюк

университета. Более того, выпускники научной школы УлГАУ составляют костяк коллектива его лаборатории.

Еще в детские годы Денис мечтал стать ученым, интересовался биологией, химией, учился в профильном естественно-научном классе ульяновской школы № 76. Но когда пришло время выбора вуза, родители из лучших побуждений сына «немного приземлили», считая, что нужно иметь профессию в руках, а из мечтаний о науке еще неизвестно, что получится. По совету родных в 2002 году юноша поступил на био-

экспертизы», — говорит молодой ученый.

Компания «ТестГен», где работает сейчас Викторов, создана в 2012 году, занимается разработкой и производством тест-систем для молекулярной генетики по нескольким направлениям. Более того, «ТестГен» — единственный в России производитель комплекса тестов, необходимых для назначения целевых препаратов пациентам с меланомой, немелкоклеточным раком легких, толстой и прямой кишки — со всеми необходимыми для медицинского применения регистрационными удостоверениями.

ВЫБОР ПРОФЕССИИ – ВЫБОР БУДУЩЕГО

Факультет агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств

Управлять агропроизводством не выходя из аудитории – уже не фантастика

Один из старейших факультетов Ульяновского ГАУ, основанный в 1943 году и ранее называвшийся агрономическим, подготовил тысячи специалистов, многие из которых являются руководителями предприятий сферы АПК, общественными деятелями и главами администраций.

Сегодня на факультете осуществляется обучение по пяти направлениям подготовки:

- «Агрономия» (профиль «Агробизнес»);
- «Агрохимия и агропочвоведение» (профиль «Агроэкология»);
- «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (профили «Технология переработки продукции животноводства», «Технология переработки продукции растениеводства»);
- «Землеустройство и кадастры» (профиль «Землеустройство»);
- «Технология продукции и организация обще-

ресурсов и пищевых производств проходят стажировку на ведущих предприятиях Ульяновской области, а также имеют возможность сделать это за рубежом.

В последние годы много внимания уделяется технологической оснащенности факультета. В 2019 году совместно с ООО «Инфо-Бис» у нас открыт учебный класс – лаборатория цифрового земледелия. Сегодня мы используем платформу Агросигнал – онлайн-сервис контроля и учета работ в агробизнесе. К системе подключено опытное поле Ульяновского аграрного университета, и студенты могут управлять агропроизводством не выходя из аудитории.

данная при кафедре «Земледелие и растениеводство», существенно разнообразила образовательный процесс и расширила возможности научных экспериментов. Установленная здесь гидропонная установка используется для проведения студентами лабораторных работ по курсу «Овощеводство».

В рамках дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование Земли» при изучении студентами темы «Аэрофотосъемка» используется самолет «GeoDrone L». Его возможности впечатляют. Он способен взлететь на две тысячи метров над уровнем моря. Развивает скорость



Беспилотная авиация активно используется в землеустройстве и кадастровой деятельности, к чему готовы выпускники факультета

специальным программным обеспечением, позволяющим принимать видео изображения в режиме онлайн. Камера дрона помогает следить за качеством пахотных работ, составлять высокоточную съемку, оценивать состояние почвенного покрова, 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.

Факультет агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств сегодня является активным пропагандистом научных достижений и знаний в области агротехнологий не только среди молодежи, но и среди аграриев – прежде всего, благодаря реализации проекта «Школа агронома» в рамках Научно-образовательного кластера АПК Ульяновской области. Свою эффективность подтверждают ежегодно достижениями научные школы профессоров Владимира Костина, Алевтины Куликовой, Владимира Морозова.

Наша гордость – это студенты, их достижения в науке, спорте и творчестве. Ежегодно они становятся победителями и призерами

международных и всероссийских конкурсов и проектов. В частности, студент 3 курса направления подготовки «Землеустройство и кадастры» Василий Цаповский стал победителем конкурса на получение стипендии Правительства РФ. Он является также стипендиатом АО «Россельхозбанк», как и магистрант направления подготовки «Агрохимия и агропочвоведение» Кристина Петаева.

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 образования на факультете агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств гарантирует выпускникам трудоустройство в агрохолдингах и предприятиях по производству растениеводческой продукции, по переработке продукции растениеводства и животноводства, в организациях, занимающихся вопросами

экономической и правовой деятельности в области земельных отношений. 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.

В нашем регионе ни один другой вуз не готовит специалистов по направлениям подготовки «Технология продукции и организация общественного питания» (с профилем «Организация ресторанного бизнеса»), «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» и «Землеустройство и кадастры». Это универсальные направления, которые позволяют трудоустроиться не только в аграрной отрасли, но и в других секторах экономики. Например, наши выпускники работают технологами в ООО «Ульяновскхлебпром», Mars Chocolate, пивоварне EFES, кондитерско-пекарном объединении «Слад-Ко» и других.

Сфера деятельности выпускников направления подготовки «Технология продукции и организация общественного питания» связана с совершенствованием технологий 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 Ассоциацией рестораторов Ульяновской области, которая активно привлекает наших студентов в качестве волонтеров на различные проекты.

По отмеченным направлениям нами открыты современные лаборатории хлебо-булочного и кондитерского производства, организации и этикета обслуживания на предприятиях общественного питания, переработки молока и мяса и другие. Не случайно ежегодно региональный чемпионат «Молодые профессионалы» среди учащихся средних профессиональных учебных заведений по стандартам Worldskills в номинации «Кондитерское дело» проводится на базе учебного корпуса факультета на улице Розы Люксембург.

Ольга Цаповская, замдекана факультета



В 2015 году в УлГАУ создан единственный в регионе Почвенный музей, в котором представлены все типы и подтипы почв Ульяновской области. Студенты агрофака знают о почвах всё

ственного питания» (профиль «Технология продукции и организация ресторанного бизнеса»).

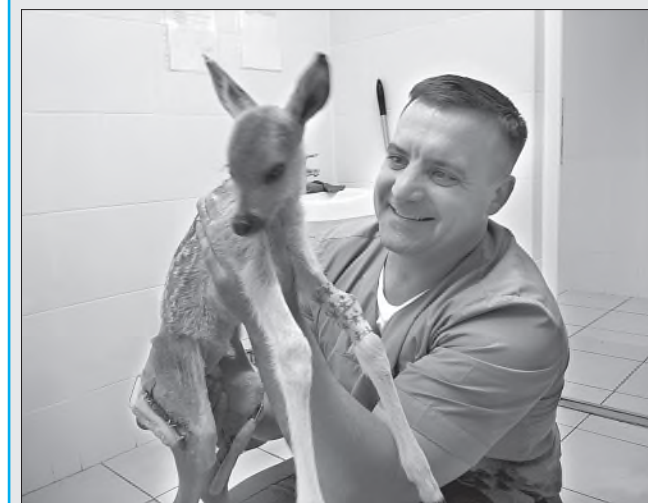
Практика играет существенную роль в профессиональном становлении. Обучающиеся на факультете агротехнологий, земельных

Совместно с компанией «Агро-Маркет Симбирск», которая является официальным дилером концерна «Байер», открыта учебная аудитория по защите растений. Лаборатория биотехнологии и микроканального размножения растений, соз-

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

Факультет ветеринарной медицины и биотехнологии

Фотофакт



охоты) студенты нашли в лесу новорожденного косуленка, которому срочно требовалась медицинская помощь, и привезли его в ветеринарную клинику университета. Результаты рентгенологических снимков показали переломы трех конечностей.

Ветеринарный врач, доцент кафедры хирургии, акушерства, фармакологии и терапии, ортопед-травматолог Алексей Сапожников провел операцию – металлоостеосинтез трубчатых костей. Продлилась она 90 минут. Все это время вели мониторинг пациента.

Операция прошла успешно.

В Межкафедральном научном центре ветеринарной медицины УлГАУ приходят на помощь не только домашним пи-

томцам. Часто сердобольные люди приносят и привозят сюда диких животных и птиц. Летом 2018 года (в самый разгар

Благородная миссия – лечить и спасать животных

Любовь к животным, биологическим наукам и уникальная материальная база факультета ветеринарной медицины и биотехнологии – вот те основные мотивы, которые привлекают сюда абитуриентов не только из Ульяновской области, но и из соседних регионов России и других стран.

Без преувеличения можно сказать, что ни один VIP-гость университета не уезжает из студгородка УлГАУ, не посетив этот факультет и не оценив по достоинству прекрасные возможности, которые созданы для научно-исследовательской работы и учебного процесса.

Экскурсии по подразделениям, лабораториям и музеям факультета можно посвятить несколько часов. Здесь имеются: малое инновационное предприятие БИОТЭК; лаборатории и

клиника Межкафедрального научного центра ветеринарной медицины (ветеринарная клиника, лаборатория лучевой диагностики, стоматологический кабинет, клиническая лаборатория, лаборатория фармакологии и токсикологии лекарственных средств для животных); экологическая площадка; испытательная лаборатория качества биологических объектов, кормления сельскохозяйственных животных и птицы; лаборатория разведения и генетики сельско-

хозяйственных животных; установка замкнутого водоснабжения по выращиванию осетровых рыб; лаборатория аквакультуры по разведению и выращиванию рыб; центр защиты животных; ветеринарная аптека и другие научно-производственные лаборатории и центры; две операционные; 2 манежа и стационары на клинических кафедрах для работы с животными.

(Продолжение на стр. 5)

ВЫБОР ПРОФЕССИИ – ВЫБОР БУДУЩЕГО

Окончание. Начало на 4 стр.

Гордость факультета – шесть музеев: анатомический, паразитологический, патологоанатомический, зоологический, ветеринарно-санитарной экспертизы, микробиологический.

На базе среднего общего и среднего профессионального образования на факультете можно получить образование по специальности «Ветеринария» и программам бакалавриата «Биология» (профиль «Микробиология»), «Водные биоресурсы и аквакультура», «Ветеринарно-санитарная экспертиза», «Зоотехния», а также на базе высшего образования – по программам магистратуры «Биология», «Ветеринарно-санитарная экспертиза», «Зоотехния».

Для подготовки ветеринарных врачей на факультете активно работает Межкафедральный научный центр ветеринарной медицины, который оказывает консультационные и лечебные ветеринарные услуги по лечению мелких домашних животных. В своей работе сотрудники центра используют самые современные методы лечения и новейшее оборудование, позволяющее достоверно диагностировать болезни животных. В арсенале центра имеются цифровой рентген, в том числе дентальный, ультразвуковое исследование (УЗИ), эхокардиография, эн-

доскопия. Здесь проводятся лабораторные исследования, выполняются стоматологические манипуляции у животных и широкий спектр хирургических операций, в том числе ортопедических. Оборудован стационар для проведения реабилитационных мероприятий с животными.

В 2019 году был запущен в эксплуатацию учебный комплекс для содержания крупного рогатого скота и доения молока «Умная ферма». Он стал основой для подготовки ветеринарных врачей, ветеринарно-санитарных экспертов, зоотехников, технологов и инженеров. В данный комплекс входят учебная специализированная аудитория и помещения для содержания коров, сбора и хранения молока, доильный зал типа «Ёлочка», а также приборы для управления доением, система поения: поилки с подогревом, стойловое оборудование. Наблюдения за животными здесь можно вести прямо со смартфона в режиме онлайн. Параметры молока коров «Умной фермы» отвечают всем требованиям стандарта молока-сырья, поэтому было принято решение перерабатывать молоко в учебно-технологической лаборатории вуза. Также начат выпуск пяти видов потребительской продукции от университетских коров с «Умной фермы» – молоко, кефир, сметана, творог и масло.

Благородная миссия – лечить и спасать животных



Из молока коров с «Умной фермы» будущие технологи под руководством преподавателей изготавливают органические продукты – сыр, курт, йогурт, сливки, творог, масло с фирменными названиями. 15 июня их представили на выставке достижений ученых УлГАУ

Одним из важных структурных подразделений факультета является кафедра микробиологии, вирусологии, эпизоотологии и ВСЭ. Здесь осуществляется

подготовка бакалавров – биологов (профиль «Микробиология») и бакалавров – ветеринарно-санитарных экспертов. В учебном процессе активно использу-

ется современное диагностическое и лабораторное оборудование, на котором проводят ускоренную индикацию и идентификацию микроорганизмов как в биологических объектах, так и в пищевом сырье и продуктах. Квалификация преподавателей и мощная лабораторная база позволяют осуществлять работы, в том числе и с микроорганизмами 3-4 групп патогенности. На кафедре ведётся разработка диагностических и лечебно-профилактических фаговых препаратов, проводятся исследования малоизученных инфекционных заболеваний домашних животных, а также очаговых инфекций зооантропонозного характера на территории Ульяновской области.

Студенты, выполняющие дипломные работы, проводят исследования не только на базе кафедры, а также во Всероссийском научно-исследовательском институте ветеринарной вирусологии и микробиологии в г. Покров Владимирской области. Ежегодно студенты-кружковцы принимают участие, занимают призовые места в научных конкурсах, конференциях, конгрессах, выставках всероссийского и международного уровня, являются обладателями грантов на поддержку своих научных проектов.

Для подготовки бакалавров по направлению «Водные биоресурсы и аквакультура» на факультете функционируют Лаборатория по выращиванию осетровых рыб и Лаборатория экспериментальной биологии и аквакультуры.

В лабораториях занимаются разведением осетровых видов рыб (бестер, белуга, ленский и русский осетр, севрюга), а также выращиванием африканского клариевого сома. Студенты имеют возможность изучить особенности роста и развития разных видов осетровых рыб, получить практические навыки, умения их содержания и кормления, а также на базе лаборатории заниматься научно-исследовательской работой, выполнять выпускные квалификационные работы.

Помимо учебного процесса, научно-исследовательской работы будущие ветврачи, санэксперты, биологи и зоотехники активно занимаются творчеством. Факультет ветеринарной медицины и биотехнологии славится своими талантливыми и креативными студентами, которые неоднократно являлись лауреатами творческих конкурсов, проводимых в Ульяновском аграрном университете им. П.А. Столыпина и на других сценах и подиумах.

Евгений Марьин,
декан факультета

Инженерный факультет

Флагману инновационного технического образования - 70!

Инженерный факультет нашего вуза первым, в 1950 году, начал готовить на территории Ульяновской области высококвалифицированные инженерные кадры по программам высшего образования.

Мы смогли стать инновационным высокотехнологическим центром академического превосходства мирового уровня, благодаря этому наши выпускники получают востребованные у работодателей компетенции.

Основное отличие образования на нашем факуль-

тете от аналогичного технического образования, полученного в других вузах, – это то, что наш выпускник с лёгкостью может успешно работать практически в любых отраслях производственного сектора. Инженеры из УлГАУ успешно трудятся как в аграрном производстве,

так и в машиностроительных и станкостроительных отраслях, самолётостроении, военной и пищевой промышленности и во многих других сферах.

Тренды современности придают классической инженерной подготовке импульс в направлении расширения

объектов профессиональной деятельности специалиста, повышения компетентностных требований к квалификации инженера. Все это требует динамичного развития факультета.

Мы активно сотрудничаем с индустриальными партнёрами как отечественными, так и зарубежными, оказываемыми значительную поддержку в совершенствовании материально-технического оснащения учебной и научной базы факультета.

В 2020 году инженерный факультет Ульяновского ГАУ ведёт приём по следующим программам высшего образования:

уровень специалитета – «Наземные транспортно-технологические средства»,

уровень бакалавриата – «Технические системы в агробизнесе».

Следует отметить, что для поступающих на программу бакалавриата губернатором Ульяновской области Сергеем Морозовым подготовлен приятный бонус: с 1 сентября 2020 года студентам будет выплачиваться специальная губернаторская стипендия до 7000 тысяч рублей в месяц! И это до-

полнительно к существующим академическим и социальным выплатам!

Возможно получение будущими инженерами параллельно высшего образования на других факультетах Ульяновского ГАУ им. П.А. Столыпина или других вузов Ульяновска. Также учащиеся могут освоить дополнительные рабочие специальности: слесарь по ремонту автомобилей, слесарь по ремонту топливной аппаратуры, пользователь программ трехмерного моделирования и прототипирования и другие. Профессиональные навыки помогут в дальнейшем трудоустройстве.

Наши студенты ежегодно проходят заводские стажировки как на ведущих отечественных предприятиях, так и за рубежом. Преподаватели постоянно стажировались на предприятиях, в том числе и за границей, что позволяет им передавать студентам знания о новейших индустриальных разработках.

У нас есть научные лаборатории, оборудованные по последнему слову техники, что позволяет заниматься научными разработками со студенческой скамьи.

На факультете создан первый в Приволжском федеральном округе проектный офис цифровизации и роботизации сельскохозяйственных процессов.

Ежегодно государственный экзамен для выпускников факультета проходит на площадках профильных предприятий Ульяновской области, где будущие инженеры демонстрируют освоенные компетенции профес-

сиональному сообществу. В 2019 году 7 наших выпускников впервые в регионе представили свои выпускные квалификационные работы в виде Startup-проектов. Для оценки потенциала коммерциализации предлагаемых ими научных разработок и успешного запуска инновационных предприятий на основе созданных технических решений на защите работ присутствовали совместно с членами государственной экзаменационной комиссии и представители предпринимательской среды.

Основные потребители выпускников инженерного факультета – ведущие аграрные хозяйства региона, а также промышленные предприятия – резиденты индустриального парка «Заволжье», такие как «Бриджстоун Тайер Мануфэкчуринг СНГ», DMG MORI, пивоваренная компания Efes Rus и многие другие.

В последние годы на наши специальности поступает много представителей прекрасного пола. Так что студенты могут познакомиться со своей второй половинкой, участвуя в стенах инженерного факультета УлГАУ.

Словом, у нас есть всё: современная материально-техническая база, высококвалифицированные преподаватели, развитая инфраструктура университетского городка. Нужно лишь желание учиться. Тогда мы сделаем из вас настоящего инженера!

Андрей Павлушин,
декан факультета



Отдельные образовательные модули по цифровым и роботизированным технологиям реализуются для студентов факультета с привлечением профильных специалистов на базе ОАО «Амазоне»

ВЫБОР ПРОФЕССИИ – ВЫБОР БУДУЩЕГО

Экономический факультет

Свидетельством высокого качества подготовки специалистов является востребованность наших выпускников на динамично развивающемся рынке труда – как в органах государственного управления, научных заведениях и в вузах, так и в банковских структурах, финансовых компаниях, международных организациях.

Факультет готовит студентов по трем направлениям бакалавриата: «Менеджмент» (профиль «Производственный менеджмент»), «Экономика» (профили «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Экономика предприятий и организаций»), «Товароведение» (профили «В сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров», «Товароведение и экспертиза товаров и таможенной деятельности») и по специальности «Экономическая безопасность».

Подготовка по направлению «Менеджмент» обеспечит успешную деятельность: на современном инновационном производстве, в консалтинговых организациях, в научно-исследовательских центрах и проектных организациях, в высших учебных заведениях, в аналитических подразделениях учреждений и организаций.

Выпускники профиля «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» получают разносторонние знания в области финансов, бухгалтерского учета, экономического анализа, аудита, что гарантирует успешную работу в аудиторских и консалтинговых фирмах, финансово-экономических службах, коммерческих и государственных организациях, финансовых и кредитных учреждениях.

55 лет готовим универсалов

Одним из первых в Ульяновской области в 1965-1966 учебном году наш вуз начал подготовку экономистов-организаторов производства и бухгалтеров. С первых лет своей истории и до нынешних дней экономический факультет сориентирован на подготовку профи в своем деле.

Выбирая для обучения профиль «Финансы и кредит», вы выбираете престижные и высокооплачиваемые профессии. Экономисты-финансисты нужны всем – от крупных банков до небольших торговых компаний. Они трудятся: в государственных органах федерального, регионального и местного уровня; в банках, финансовых компаниях; бюджетных и внебюджетных фондах; экономических и исполнительных органах Министерства финансов РФ, налоговых службах, службах финансово-бюджетного надзора; в финансовых службах коммерческих организаций.

Выпускники по профилю «Экономика предприятий и организаций» востребованы в планово-экономическом, финансовом, аналитическом отделах предприятий, службах стратегического развития коммерческих организаций. Кроме того, они способны заняться индивидуальной предпринимательской деятельностью.

Окончившие УлГАУ по направлению подготовки «Товароведение» могут работать руководителями торговых предприятий, ведущими специалистами в экспертных и контролирующих организациях (Торгово-промышленная палата, Роспотребнадзор), специалистами и руководителями таможенных служб и таможенных лабораторий, товароведом-экспертами,

маркетологами, дилерами, мерчендайзерами, представителями торговых фирм, специалистами по сертификации продукции и услуг на предприятиях торговли, в органах по сертификации, в лабораториях предприятий пищевой промышленности; в испытательных аккредитованных лабораториях; в рекламных и консалтинговых компаниях.

Подготовка специалистов, способных сочетать фундаментальную эконо-

мическую подготовку с современными достижениями управленческих технологий в экономике, осуществляется по программе магистерской подготовки по направлению подготовки «Экономика» (профиль «Региональная экономика»).

Специальность «Экономическая безопасность», подразумевающая более длительную и глубокую экономическую подготовку (срок обучения – пять

лет), является в данный момент лидером по популярности среди абитуриентов экономического факультета. Подготовка по этой специальности ориентирует выпускников на работу в структурах законодательной власти, контрольно-ревизионных управлениях по субъектам РФ, органах Федерального казначейства, территориальных налоговых органах, в службах внутреннего контроля банков и других кредитных организаций,

страховых, лизинговых компаниях, в информационно-аналитических отделах государственных и коммерческих компаний, обеспечивающих финансовую и экономическую безопасность предприятия, занимающихся сбором и обработкой информации о рыночной конъюнктуре, технологиях производства.

Ускорение ритма нашей жизни диктует новые условия функционирования и вузовской системы. Экономический факультет УлГАУ с готовностью принимает эти вызовы, активно используя самые передовые технологии в образовании, применяя современные формы и методы обучения.

Успешной реализации учебного процесса способствует мощная материальная и методическая база. Это «Учебный банк», специализированная аудитория «Центр 1С», криминалистическая лаборатория, организованная для изучения дисциплин уголовно-правового цикла по специальности «Экономическая безопасность», Центр деловых игр.

Наши студенты живут ярко и интересно. Участвуют в традиционных вузовских мероприятиях, фестивалях и конкурсах («Студенческая осень», «Студенческая весна», «Мисс и Мистер УлГАУ» и других), занимаются наукой, спортом, участвуют в волонтерской деятельности, в студенческом самоуправлении. Все это определяет активную жизнедеятельность обучающихся, их способность ориентироваться в различных сферах социальной и профессиональной жизни, гармонизирует внутренний мир и отношения с социумом.

Наталья Нейф,
декан факультета

Колледж агротехнологий и бизнеса

В числе лучших в регионе!

По итогам 2019 года колледж агротехнологий и бизнеса УлГАУ вошел в ТОП-10 организаций СПО Ульяновской области. По итогам предыдущего мониторинга он также входил в число лидеров.

Колледж является структурным подразделением УлГАУ, и учебный процесс организован на материально-технической базе университета. Все преподаватели, работающие со студентами колледжа, имеют высшее педагогическое образование. Более 80% из них с учёными степенями и званием.

В колледже ведётся подготовка по очной (бюджет и внебюджет) и заочной (внебюджет) форме обучения.

СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ:

- «Механизация сельского хозяйства»,
- «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»,
- «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»,

- «Ветеринария»,
- «Землеустройство».

СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ:

- «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»,
- «Механизация сельского хозяйства».

Зачисление в число студентов проводится по величине среднего балла аттестата абитуриентов за 9 класс, без вступительных экзаменов. Поступающие в колледж на базе среднего общего образования (11 классов) переводятся на индивидуальный план обучения по любой из специальностей.

Кроме того, обучаясь в колледже, студенты могут овладеть рядом рабочих профессий, повышающих

их конкурентоспособность на рынке труда: слесарь по ремонту автомобилей, слесарь по ремонту топливной аппаратуры, тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, водитель категории «В» (с получением прав по достижении 18-летия), сварщик (до 3 разряда), токарь (до 3 разряда), пользователь КОМПАС-3D, замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах, приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья, оператор по искусственному осеменению животных и птиц, кассир.

После окончания колледжа выпускники имеют возможность продолжить обучение в университете для получения высшего образования на всех специальностях и направлениях

подготовки по индивидуальному плану обучения. При этом вступительные экзамены проводятся на базе университета.

Ежегодно из числа студентов колледжа формируются студенческие уборочные отряды для хозяйств Ульяновской, Самарской, Ленинградской областей.

Качество их работы оценено грамотами губернатора Ульяновской области, министра АПК и развития сельских территорий Ульяновской области, ректора университета.

Студенты колледжа ежегодно принимают участие в региональных, всероссийских и международных конкурсах, таких как WorldSkills Russia и «Мастер – Золотые руки».

Наша выпускница Ангелина Кулик стала победителем областного конкурса «Студент года» в номинации «Спортсмен года» и получила право на участие во всероссийском этапе.

Спортивно-массовая работа со студентами колледжа организуется и проводится спортивным клубом «Колос» совместно с кафедрой физического воспитания. Учащиеся колледжа, занимающиеся в секциях, регулярно принимают участие и становятся победителями и призёрами спортивно-массовых мероприятий как областного и регионального, так и всероссийского и международного уровня.

Михаил Дежаткин,
директор колледжа



Студентка колледжа агротехнологий и бизнеса С. Осипчук – победитель областного этапа Всероссийского конкурса профмастерства по ветеринарии

ВЫБОР ПРОФЕССИИ – ВЫБОР БУДУЩЕГО

УлГАУ – университет, в котором готовят лучших изобретателей и рационализаторов



Ректор В. Исайчев, А. Ракова и П. Агеев

Наш вуз на протяжении последних лет прочно удерживает лидерство по числу полученных патентов в регионе и является лидером среди аграрных вузов РФ. За последние пять лет представителями УлГАУ получено 647 патентов. Вот и 27 июня нынешнего года большую группу представителей аграрного университета наградили в рамках праздничного областного мероприятия, посвященного Дню изобретателя и рационализатора в России.

В торжественной церемонии приняли участие губернатор Ульяновской области Сергей Морозов, депутат Государственной Думы ФС РФ, член Комитета по образованию и науке Владимир Кононов, председатель Центрального совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов Антон Ищенко, член регионального совета Ульяновской областной организации ВОИР Андрей Климовский, ректоры ведущих ульяновских университетов.

В фойе главного корпуса УлГПУ, на базе которого состоялось событие, была развер-

нута выставка изобретателей и рационализаторов, состоящая из трех площадок: работы участников конкурсов, аппарат дезинфекции «УльтраОзон 1.0» по технологии «Небесный щит», электромобили. Проекты исследователей аграрного университета, в частности, разработка талантливого аспиранта Петра Агеева, привлекли внимание Сергея Морозова, Антона Ищенко и других VIP-посетителей выставки.

Кульминацией праздника стало награждение победителей и финалистов областных конкурсов «Лучшее изобретение», «Лучшее рационализаторское предложение», вручение нагрудного знака «Российский рационализатор».

Авторский коллектив в составе старшего преподавателя Дениса Аюпова и аспирантов кафедры земледелия, растениеводства и селекции факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств Валерия Сыромятникова, Резиды Мустафиной, Александра Галкина и Владимира Остина с проектом «Способ возделывания ярового ячменя прямым севом» признан победителем областного конкурса «Лучшее изобретение». С этим успехом молодых ученых поздравил губернатор Сергей Морозов.

Дипломы финалистов областного конкурса «Лучшее изобретение» вручены старшему преподавателю кафедры земледелия, растениеводства и селекции Денису Аюпову, заведующему кафедрой материаловедения и технологии машиностроения Александру Морозову, аспиранту Петру Агееву и авторскому коллективу научной школы УлГАУ в составе заведующего кафедрой «Агротехнологии, машины и безопасность жизнедеятельности», профессора Владимира Курдюмова, доцентов Виктора Курушина и Ивана Шаронова, студента Артема Шлэнкина.

В номинации «Лучшее рационализаторское предложение» диплома финалиста регионального конкурса удостоен доцент кафедры «Агротехнологии, машины и безопасность жизнедеятельности» Иван Шаронов.

Грамоты Центрального Совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов и нагрудные знаки «Российский рационализатор» получили в этот знаменательный день аспирант УлГАУ Пётр Агеев и студентка 1 курса инженерного факультета Анна Ракова. Их наградила Антон Ищенко.

(Продолжение на стр. 8)

Технологический институт

Большой плюс – учиться в родном городе

Технологический институт – филиал Ульяновского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина, расположенный во втором по величине городе Ульяновской области – Димитровграде, приглашает абитуриентов для получения высшего образования.

Обучение ведется по четырём направлениям бакалавриата:

– **Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (с одноименным профилем)** – очная и заочная (бюджетная и внебюджетная) формы обучения.

– **Продукты питания животного происхождения (профиль «Технология молока и молочных продуктов»)** – заочная внебюджетная форма обучения.

– **Технология продукции и организация общественного питания (профиль «Технология и организация ресторанного бизнеса»)** – заочная внебюджетная форма обучения.

– **Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»)** – заочная внебюджетная форма обучения.

Занятия со студентами проводят квалифицированные преподаватели инженерно-экономического факультета – кандидаты наук, доценты и доктора наук, профессора.

Технологический институт обладает современной материально-технической базой, которая ежегодно об-

новляется. В частности, при изучении дисциплин по направлению подготовки «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» применяются действующие и работоспособные бензиновые и дизельные двигатели внутреннего сгорания, коробки перемены передач, трансмиссии легковых и грузовых автомобилей, автобусов, шиномонтажные и балансировочные станды, оборудование для развала и схождения колес автомобилей, подъемники, и многое другое.

По направлениям подготовки «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», «Продукты питания животного происхождения» и «Технология продукции и организация общественного питания» в учебном процессе используют в качестве макетов действующее оборудование: мини-мельницу, тестомесильные и мукопросеивающие машины, оборудование для производства макаронных изделий, хлебопекарные печи, молочные ванны, сепараторы и маслоизготовители, установки для очистки молока, макеты технологических линий по переработке молока и производству сметаны, масла, сливок, творога, сыра,

устройства контроля качества продукции, товароведения и экспертизы товаров.

Ежегодно научные проекты ведущих ученых вуза занимают призовые места на всероссийском и региональном уровне. Так, разработанные технические средства в области производства и переработки продукции растениеводства, а также устройства для очистки жидкостей, ежегодно отмечаются золотыми и серебряными медалями Российской агропромышленной выставки «Золотая осень». Научные проекты ученых Технологического института также стали обладателями грантов Президента РФ.

Большое внимание в филиале УлГАУ уделяется социальным условиям преподавателей и студентов. В распоряжении сотрудников и студентов вуза имеются столовая, здравпункт, библиотека, читальный и спортивный залы, лыжная база. В числе достоинств института – собственный пункт государственного технического осмотра автотранспортных средств и автошколы.

Адрес и месторасположение Технологического института: город Димитровград, ул. Куйбышева, 310 (район «Химмаш»), остановка «Военкомат»). Приемная комиссия: тел.: 8 (8 4 2 3 5) 7 - 3 8 - 4.

Со спортом на ты

В УЛГАУ СОЗДАНЫ ХОРОШИЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ СПОРТОМ. ОСОБЕННО ВПЕЧАТЛЯЮТ СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «КОЛОС» И СТАДИОН «ОЛИМП-АГРО», НА БАЗЕ КОТОРЫХ ПРОВОДЯТСЯ НЕ ТОЛЬКО ВУЗОВСКИЕ, НО И РЕГИОНАЛЬНЫЕ, ВСЕРОССИЙСКИЕ СОСТЯЗАНИЯ И МАССОВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ.

СК «Колос» включает в себя: универсальный игровой зал, зал единоборств, борцовский ковер, залы тяжелой атлетики, стрельбы и дартса, фитнес-зал, 25-метровый плавательный бассейн на шесть дорожек, хоккейную площадку, лыжную базу.

В спорткомплексе проводятся секционные занятия по многим видам спорта: баскетбол, волейбол, вольная борьба, гиревой спорт, косики каратэ, кудо, легкая атлетика, мини-футбол, настольный теннис, пауэрлифтинг, тяжелая атлетика, плавание, пулевая стрельба, тхэквондо. Действует группа здоровья для преподавателей и сотрудников. Есть возможность на платной основе заниматься пилатесом, аэробикой, свободным плаванием, тяжелой атлетикой.

Все залы оснащены современным спортивным оборудованием и инвентарем.

Гордостью вуза является стадион «Олимп-Агро» с шестью беговыми дорожками и трибунами на 500 мест, с футбольным полем с искусственным покрытием, универсальной площадкой для игровых видов спорта и дополнительной площадкой для сдачи норм ГТО.

В смотре-конкурсе кафедр физического воспитания и спорта аграрных вузов России наш университет неоднократно занимал призовые места по спортивно-массовой и оздоровительной работе.

Среди наших воспитанников немало призеров и чемпионов различных со-

стязаний. Так, сборная по гиревому спорту является неоднократным чемпионом Универсиады и региональных турниров. Три спортсмена из команды выполнили в 2019 году норматив КМС России.

В состав сборной Ульяновской области, которая триумфально выступила на международном форуме

боевых искусств, вошли и наши студенты, показав отличный результат в турнире по смешанным единоборствам (ММА).

Команда студенческого спортивного клуба «Академия» заняла первое место в клубном турнире АССК России, посвященном XIX Всемирному фестивалю молодежи и студентов.



Студент 2 курса колледжа агротехнологий и бизнеса при УлГАУ Никита Разумов, обладатель черного пояса, 1 дан, КМС, является членом сборной Ульяновской области по тхэквондо. Никита – активный участник и победитель зональных, региональных и российских соревнований по тхэквондо.

Студент инженерного факультета Сергей Сергеев является мастером спорта по легкой атлетике, входит в сборную России по горному бегу. На его счету немало ярких побед и достижений. В частности, в 2019 году Сергеев занял 1 место в Первом ульяновском полумарафоне UL.RUN «Майский старт» на дистанции 21,1 км, на чемпионате ПФО по легкой атлетике на дистанции 5000 метров, который проходил в г. Саранске, стал финалистом и занял 3 место в Самарском международном марафоне на Кубке Главы города на дистанции 42 км.

Титулы чемпионов и призеров российских и международных турниров по косики каратэ постоянно завоевывают воспитанники спортивного клуба «Храм» УлГАУ.

УЛИЦА СТУДЕНЧЕСКАЯ

Фотофакт



Уже 10 лет – с 2010 года – одно из увлекательных (и нелегких!) студенческих испытаний в УлГАУ – это конкурс на звание «Лучший факультет». Его организует и проводит профком студентов и аспирантов. В течение нескольких месяцев команды факультетов и колледжа агротехнологий и бизнеса сражаются за победу и главный приз: поездку на море или в один из красивейших российских городов, например, в Санкт-Петербург.

После заочного этапа, когда оцениваются портфолио студентов, их достижения в учебе, спор-

те, творчество, наступает пора серьезных испытаний. Это конкурсы на лучший видеосюжет, лучший хореографический номер в двух номинациях, интеллектуальный, спортивный этапы. А если учесть рвение и огромную волю к победе соперников, понимаешь, какова цена лидерства!

Университет гордится своими талантливыми студентами, размещая ежегодно на главной площади в студгородке огромный баннер с фотографией команды «Лучшего факультета». В 2019 году этой чести удостоились «инженеры».

УлГАУ – университет, в котором готовят лучших изобретателей и рационализаторов

(Окончание. Начало на стр. 7)

Петр – автор 75 патентов на изобретения и полезные модели, 34 научных трудов. Недавно он победил во Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых вузов Минсельхоза России.

Анна тоже может дать фору многим мужчинам в рационализаторском деле. Еще год назад, будучи студенткой колледжа агротехнологий и бизнеса УлГАУ, она стала победителем областного конкурса «Лучшее рационализаторское предложение». 29 июня 2019 г. губернатор региона Сергей Морозов вручил ей сертификат на 25 тысяч рублей. На тот момент на счету Раковой было 3 патента, разработанное «Устройство для очистки и обеззараживания воды», несколько опубликованных научных статей. За прошедшее время к ним добавились еще более 15 статей и 10 отправленных заявок на получение патента.

«Сегодняшняя награда – это очередной шаг к будущему процветанию изобретательства и рационализаторства, а, соответственно, и науки в целом! За наукой – целая область, а потом и страна! Для меня очень ценно узнавать что-то новое, придумывать идеи и, конечно же, реализовывать их. А любое поощрение является огромной мотивацией для дальнейших действий на нелегком научном пути.

Я невероятно счастлива, что достигла таких результатов. Но в одиночку никогда бы не справилась. Поэтому от всей души и с огромным уважением хочу искренне поблагодарить моего научного руководителя – профессора, доктора технических наук Андрея Алек-

сандровича Павлушина, а также руководителя нашей научной школы – профессора, доктора технических наук, Заслуженного изобретателя Российской Федерации Владимира Ивановича Курдюмова», – сказала Ракова после церемонии награждения.

Ректор Ульяновского аграрного университета им. П.А. Столыпина Виталий Исайчев в рамках праздничного мероприятия вручил грамоты за большой вклад в развитие изобретательской деятельности руководителю научной школы инженерного факультета профессору Владимиру Курдюмову, директору Технологического института – филиала вуза в г. Дмитровграде Евгению Зыкину и доценту Сергею Сутягину.

«27 июня изобретатели и рационализаторы аграрного университета – те, кто занимается поиском новых идей, воплощением смелых решений, совершенствованием производственных технологий, получили заслуженные награды. В числе лучших – представители инженерного факультета и факультета агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств. В самом вузе лидером по изобретательской активности является научная школа доктора технических наук, профессора, Заслуженного изобретателя РФ Владимира Курдюмова.

Поздравляю преподавателей, аспирантов и студентов с полученными дипломами и грамотами, желаю им вдохновения, успехов на пути созидания и новых профессиональных высот!», – отметил профессор Виталий Исайчев.

С. Веленко
Фото Сергея Сутягина

Любой может проявить себя!

Первое, что нужно знать абитуриентам об Ульяновском ГАУ: все студенты здесь – одна дружная семья. И каждый сможет найти занятие по душе. В этом помогут активисты молодежных общественных организаций.

Профсоюзная организация студентов и аспирантов представляет права и интересы обучающихся и является одним из органов студенческого самоуправления.

Активисты отдела массовых мероприятий профкома занимаются организацией поездок в кинотеатры, в аквапарк, устраивают дискотеки и тематические вечера. Начиная с 2020 года выездные культурно-развлекательные мероприятия начнут проходить на регулярной основе. Каждый третий понедельник месяца состоится выезда в кино, в театр. Принять участие в них может любой студент совершенно бесплатно. Обязательным будет только наличие профсоюзного билета!

Центр досуга молодежи курирует деятельность творческих коллективов, проводит самый красивый конкурс университета «Мисс и Мистер УлГАУ», множество

фестивалей и мероприятий. Участники танцевальных и вокального коллективов постоянно принимают участие не только в областных, но и во всероссийских и международных конкурсах.

В Ульяновском ГАУ обучается более 500 иностранных студентов из разных стран мира. В 2016 году была организована Ассоциация иностранных студентов УлГАУ, которая помогает решать проблемные вопросы, помогает в социальной адаптации.

Члены Волонтерского корпуса вуза – первые помощники в проведении и организации спортивных, культурно-массовых, научных и других мероприятий не только университетского, но и международного уровня. В 2019 году при их поддержке на высоком уровне были проведены Открытый фестиваль единоборств среди учебных заведений Минсельхоза России, региональный Открытый Чемпионат и Первенство Федерации Косики каратэ Ульяновской области, региональное Первенство по мини-футболу. Деятельность студенческих специализированных отрядов

направлена на реализацию социальных и трудовых инициатив студенчества, приобретение молодыми людьми навыков профессиональной и управленческой деятельности, содействие личностному развитию, а также трудовой и социальной адаптации молодежи, формирование гражданской ответственности и патриотизма.

Медиацентр всегда в гуще событий! Фотографы, видеооператоры и корреспонденты работают оперативно, чтобы рассказать общественности о значимых событиях в жизни вуза и города, активной студенческой жизни.

Многие неравнодушные к судьбе животных вливаются в ряды волонтеров приюта «Лапа помощи», открытого в 2010 году. Он существует на добровольные пожертвования и благодаря добрым сердцам всех, кто помогает бездомным собакам и кошкам.

При этом общественная активность, отличная учеба и успехи в науке студентов УлГАУ вознаграждаются! Повышенной государственной академической стипендией, поездкой на море и другими мерами поощрения!

АЙДАР ЗАЛАЛОВ



Студенты вуза на курорте «Роза Хутор»

3 проекта поддержаны грантами

27 июня в День молодежи были объявлены результаты Губернского конкурса молодежных инициатив Ульяновской области-2020. В числе победителей – авторы трех проектов из аграрного университета.

В направлении «Поддержка молодежи, нуждающейся в особой защите государства» первое место присуждено проекту «На одной волне!», направленному на повышение уровня социальной активности, доверия и взаимоуважения между молодыми людьми с инвалидностью и их здоровыми сверстниками посредством проведения занятий инклюзивным плаванием. Проект представил студент 2 курса инженерного факультета УлГАУ Илья Дмитриев, кандидат педагогических наук, доцент, специалист физической реабилитации, сертифицированный инструктор по аквааэробике Елена Макарова и доцент, мастер спорта по плаванию, тренер-педагог по обучению плаванию Александр Макаров.

Студентка 1 курса инженерного факультета Анна Ракова получила первое место в направлении «Инновации и наука» с проектом «Школьная лига startup». В ее команде – младший научный сотрудник УлГАУ Петр Агеев, заместитель студенческого декана инженерного факультета Максим Бочкарев, молодые ученые Сергей Сутягин и Григорий Татаров.

Реализация проекта предполагается в 3 этапа. В первом туре команда, используя информационно-образовательную среду, запускает летнюю онлайн-школу «Время изобретать». Итогом второго этапа станет проведение выездных семинаров «От идеи до startup», где школьники в рамках творческих мастерских

потренируются «упаковывать» свои идеи и «зашивать» их в инновационный продукт, решая при этом реальные кейсы компаний – резидентов индустриального парка «Заволжье». Третьим этапом станет проведение открытого конкурса startup-проектов школьников в рамках ежегодного инженерного форума.

В направлении «Молодечное самоуправление» третье место занял проект заместителя проректора по учебно-воспитательной работе Владислава Столетова «Креативное пространство «Платформа». Проект призван приобрести статус долгосрочного. Креативное пространство будет введено в структуру Центра досуга молодежи как отдельное подразделение, занимающееся организацией досуга студентов в свободное от учебы время.

Осуществление этой интересной идеи невозможно без команды. В нее вошли Яна Степачкина – заведующая Центром досуга молодежи Ульяновского ГАУ, Ильнар Рахимов – председатель профкома студентов и аспирантов, Илья Дмитриев – руководитель волонтерского корпуса УлГАУ, Сергей Езиков – главный специалист по молодежной политике ОГБУ «Агентство по развитию сельских территорий».

Поздравляем авторов проектов с получением грантовой поддержки и желаем успешной реализации интересных замыслов!

АЙДАР ЗАЛАЛОВ