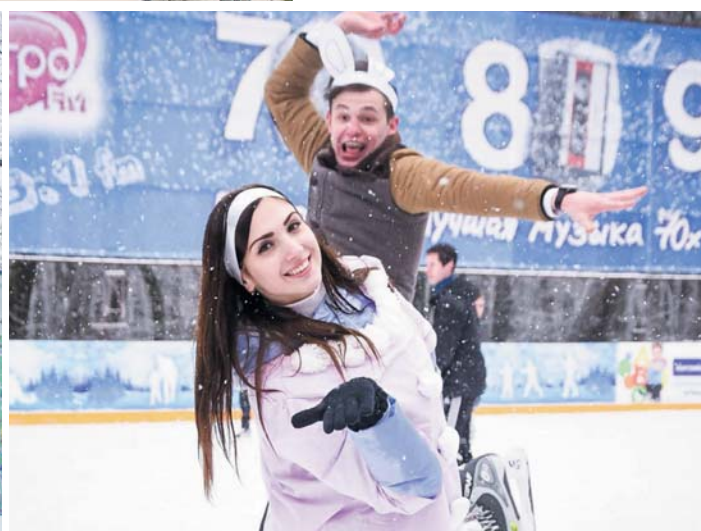




Аграрный университет

№ 1, январь 2016 г.



Ликуй, студент!



В День российского студенчества ректор СтГАУ, член-корреспондент РАН, профессор Владимир Трухачев поздравил наше студенческое братство. Ведь этот прекрасный праздник ежегодно объединяет всех, у кого в душе горит огонь творчества, кого переполняет жажда поиска и открытий...

Годы учёбы в Аграрном университете – это вхождение в большую профессиональную жизнь с высокого старта. Для этого лучшие преподаватели делятся с вами своими знаниями, в учебный процесс вводятся образовательные стандарты мирового уровня, из года в год улучшаются социально-бытовые условия, создаётся комфортная среда для личности, ориентированной на большие жизненные планы.

Наши студенты – наше продолжение – всегда и во всём должны быть первыми и лучшими! Но не бывает больших побед без больших усилий. Знания, именные стипендии, гранты, премии и награды – это не только вклад в собственное будущее, это ещё и вклад в высокое реноме Ставропольского ГАУ, а значит, заявка университета на новые позиции в глобальном мире.

Студенческие годы для каждого из вас должны стать временем серьёзного осмысления жизненных целей и приоритетов, рубежом преодоления и побед...

Дорожите именем студента Ставропольского государственного аграрного университета. Помните, что именно ALMA MATER – портал в ваше успешное будущее! Стройте планы, учитесь, любите, растите, цените истинную дружбу и наслаждайтесь своим студенческим братством!

Желаю всем студентам крепкого здоровья, больших успехов, ярких эмоций, отличных оценок, уверенности в себе, реализации самых амбициозных планов, оптимизма, вдохновения, упорства, мудрых наставников и верных друзей!

Ректор Владимир Трухачев также тепло поблагодарил сплочённую команду СтГАУ за взятие Гран-при в городском фестивале «Татьянин день, или Приключения Шурика», приуроченном к Дню российского студенчества. В празднике, посвящённом Году кино в России, участвовали 20 ставропольских вузов и ссузов. Но будущим аграриям всё равно не было равных!



Ректор СтГАУ Владимир Трухачев:

«В нашем храме науки главными людьми всегда были, есть и будут студенты!»

Модернизация российского производства и системы отечественного образования, обеспечивающей предприятия кадрами высокой квалификации, – важнейшее условие для рывка в научно-техническом развитии нашей страны. Установка государства на ускоренную модернизацию экономики сверхактуальна и требует обеспечения кадрами передовых производств.

Сотрудничество в этом направлении Ставропольской биофабрики и Аграрного университета проверено годами. Время лишь подтверждает правильность выбранного подхода. И всё же, как удаётся вузу и предприятию совместно растить будущих аграрных профессионалов, знающих толк в разработке и изготовлении новейших биопрепаратов для ветеринарии, узнавала первокурсница **Виктория КУЛИКОВА**.

ГРАНИ СОТРУДНИЧЕСТВА

У Федерального казённого предприятия «Ставропольская биофабрика» накоплен значительный опыт сотрудничества со Ставропольским государственным аграрным университетом. Но, пожалуй, главным его результатом служит программа практических занятий и производственной практики студентов факультета ветеринарной медицины, а также возможность участия молодых специалистов – выпускников СтГАУ – в осуществлении научно-исследовательских разработок и совершенствовании технологического процесса изготовления биопрепаратов.

Вот что говорит по этому поводу генеральный директор ФКП «Ставропольская биофабрика», доктор ветеринарных наук, профессор **Виктор Иванович Заерко**:

– Ставропольский государственный аграрный университет более 20 лет поддерживает деловые отношения с нашей биофабрикой. Я убеждён, что такое сотрудничество с Аграрным университетом выгодно всем сторонам процесса.

Для студентов и аспирантов участие в наших проектах – это бесценный практический опыт, который они просто не смогли бы приобрести в стенах вуза. Для биофабрики – это не только получение нужного результата в рамках проектов, но и пополнение нашего кадрового резерва. Ведь более половины специалистов, работающих на нашем предприятии, – выпускники СтГАУ. Я тоже окончил этот вуз в 1973 году, ветеринарный факультет.

И ВУЗ, И ФАБРИКА ЕМУ РОДНЫЕ

Добавляя несколько слов к биографии незаурядного выпускника Аграрного, коим гордится его альма-матер, нельзя не отметить, что со Ставропольской биофабрикой Виктор Иванович связан, можно сказать, «пожизненно».

Он трудится здесь с 1977 года, без малого 40 лет. А начинал свою карьеру врачом-ординатором в Ставропольском сельскохозяйственном институте, на кафедре хирургии родного ветеринарного факультета.

ПРОДУКТИВНОЕ ПАРТНЁРСТВО



Генеральный директор ФКП «Ставропольская биофабрика» доктор ветеринарных наук, профессор, Заслуженный ветеринарный врач Российской Федерации **Виктор Иванович Заерко**

С должности микробиолога отдела биологического контроля началась уже его «фабричная» трудовая биография.

Прошло немало времени... Многократно преумножились институтские знания, пришли и опыт, и авторитет. Его кандидатская диссертация была посвящена обобщению эффективности ряда вакцин и модификации технологии изготовления вакцин против сальмонеллёза сельскохозяйственных животных. В 1987-м В. И. Заерко стал заместителем генерального директора.

В кризисные 1990-е как настоящий профессионал вместе с коллективом он сумел не только сохранить биофабрику (из 20 в России их тогда осталось всего шесть), но и модернизировать её производство.

«В результате реорганизации были сохранены уникальные технологии и кадры – самый главный потенциал предприятия, – делится воспоминаниями Виктор Иванович. – Ведь в большинстве случаев авторами научных разработок являются именно сотрудники биофабрики, которые стали производить продукцию на уровне мировых образцов. Немецкие специалисты, проводившие аттестацию биопредприятия в системе GMP по микробному производству, и болгарские – по вирусному и бактериальному, смогли убедиться в этом».

В 2000 году В. И. Заерко защитил докторскую диссертацию по теме «Разработка и внедрение универсальной технологии изготовления, контроля и применения вакцин против пастереллёза животных».

В 2001 году Виктор Иванович возглавил родное предприятие. С этого же года профессор В. И. Заерко стал преподавать на кафедре эпизоотологии и микробиологии, проводя



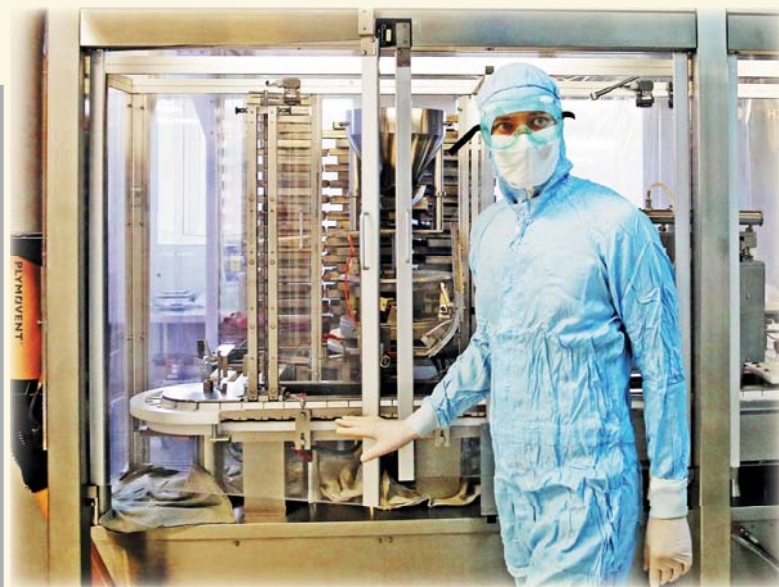
лабораторно-практические занятия по нескольким дисциплинам: «Биотехнология ветеринарных препаратов», «Иммунология», «Биотехнология», «Вирусология и биотехнология».

Виктор Иванович Заерко является одним из авторов научного труда «Животная клетка в культуре», консультировал авторов коллективной монографии «Основы биотехнологии ветеринарных препаратов», опубликовал более 100 научных работ, имеет шесть авторских свидетельств на изобретения и патентов.

На праздновании 75-летнего юбилея факультета ветеринарной медицины Ставропольского ГАУ, широко отмечавшегося вузом в 2015 году, профессор Виктор Иванович Заерко был одним из самых почётных гостей. А в первый день нового, 2016, года Виктор Иванович и сам стал юбиляром. От лица всего Аграрного университета с 65-летием его поздравил дружный коллектив кафедры, факультет и ректор Владимир Иванович Трухачев.



СТАВРОПОЛЬСКАЯ БИОФАБРИКА



С принципами работы высокоорганизованного производства студентов факультета ветеринарной медицины СтГАУ знакомят сотрудники ФКП «Ставропольская биофабрика».

На фото сверху справа – выпускник Аграрного университета механик **Евгений Борисович Леонов**; в центре – технолог **Дмитрий Алексеевич Овчаренко**; внизу – выпускник Аграрного университета начальник цеха производства ветеринарных биологических препаратов **Владимир Николаевич Лемешко**



ПРОФЕССИОНАЛОВ ГОТОВЯТ НА ВЫРОСТ

По мнению гендиректора биофабрики, в формировании успешного будущего предприятия главная роль отводится научно-исследовательской работе.

– Наша цель – предложить лекарственные средства для животных, которые были бы эффективными, новаторскими,

но участвуют в этих процессах, и многие из них возвращаются на предприятие уже в качестве штатных сотрудников. Академические знания, которые они получают в Аграрном университете, подкреплённые практически навыками, свидетельствуют о высоком уровне их профессиональной подготовки.

Отметим, что ознакомительные занятия студентов 1 и 2 курсов факультета ветеринарной

лекарственными средствами, он начал практическую работу, которая впоследствии выявила необходимость расширения производства иммунных прививок и биопрепаратов. Первым произведённым биопрепаратом стала вакцина против сибирской язвы.

Лабораторно-производственная база Ставропольской биофабрики XXI века позволила проводить сложнейшие биотех-

нологических специалистов, только начинающих свой профессиональный путь, Александр Геннадьевич ответил так:

– От сегодняшних выпускников СтГАУ, получивших высококлассное образование, производственники ждут отдачи знаний и сил в лабораториях, боксах, во всех структурных подразделениях биофабрики. Я считаю, что Ставропольский ГАУ – это сильный вуз, выпускающий хо-

Он пояснил, что студенты СтГАУ во время практики и стажировки узнают все тонкости современного биопроизводства ветеринарных препаратов. Их разработка основывается на постоянном мониторинге эпизоотической ситуации, последних научных достижениях биотехнологии. Это важно как для обеспечения высоких стандартов качества, так и для защиты здоровья и повышения продуктивности животных.

– Мало просто придумать препарат, нужно создать условия, чтобы его получить, – подчёркивает А. В. Гуленко. – Качество продукции зависит от того, как построен технологический процесс. Целевая программа химической и биологической безопасности Российской Федерации, в которую вошло наше предприятие, позволила провести модернизацию, создать надёжные условия для производства продукции. Мы обеспечили энергетическую, биологическую безопасность производственных площадей. Хотелось бы, чтобы студенты понимали: наша профессия и уже само профилирующее название вуза говорят о том, что они относятся к продовольственной безопасности страны. Для производства продуктов здорового питания необходимы и агрономы хорошие, и ветеринарные специалисты квалифицированные, и микробиологи. Мы выпускаем лечебные ветеринарные препараты для того, чтобы наши животные были здоровы, а мы употребляли в пищу здоровые продукты.

В мою студенческую бытность мы, студенты-механики, спрашивали у профессоров: «Зачем нас несколько лет учат высшей математике, физике?» Может, достаточно того, что мы знаем свои «железки». Мудрые преподаватели отвечали, что они готовят из нас специалистов, способных работать в любой отрасли народного хозяйства, будь то пищевая, нефтяная или какая-нибудь другая промышленность. Поэтому я считаю крайне важным принципом высшего образования его академичность – те основы, которые в будущем помогут выпускникам проявить себя на любом производстве.

Главная задача, которую решают отечественные компании, вступая во взаимодействие с вузами – это подготовка специалистов, отвечающих потребностям рынка труда. Хороших кадров не хватает, «профи» всегда в цене. И компании сразу присматриваются к подающему надежды студенту вуза, чтобы по окончании учебного заведения пригласить на работу. Но это производственники. А что же думают на этот счёт делающие лишь первые профессиональные шаги?

– Я не сомневался, что поступил правильно, когда выбрал ветфак. Учиться здесь увлекательно. Сегодня вот впервые попал на биофабрику, – делится впечатлениями первокурсник **Герман Дорошко**. – Я знал, как расфасованы эти лекарства, как применяются, но никогда не видел, как они производятся. Впечатления грандиозные! Хочу попасть сюда на практику и даже поработать в дальнейшем.

– Мне тоже нравится учиться на ветфаке, много нового узнаёшь, – говорит студентка 2 курса факультета ветеринарной медицины **Виктория Ляховненко**. – Я с детства люблю животных. Поэтому осмысленно шла учиться на ветфак. Сегодня первый раз попала на биофабрику. Очень было интересно, захватывают производственные процессы и хотелось бы поучаствовать. Получится у меня?

Не сомневайся, Виктория! Опыт и подсказки высококлассных специалистов биофабрики и преподавателей тебе помогут.



Коллектив кафедры эпизоотологии и микробиологии. В первом ряду слева направо: профессора **В. И. Заерко**, **Н. А. Ожередова**, заведующая кафедрой, **А. Ф. Дмитриев**; проректор по научной и инновационной работе СтГАУ **В. Ю. Морозов**, декан факультетов ветеринарной медицины и технологического менеджмента **В. С. Скрипкин**

безопасными и недорогими и отвечали бы запросам клиентов, – говорит Виктор Иванович. – Разработка таких товаров строится на внедрении передовых технологий, последних научных достижений биотехнологии. Наша продукция должна соответствовать высоким стандартам качества, а также служить защите здоровья и повышению продуктивности животных.

Студенты, которые проходят у нас практику, непосредствен-

но участвуют в этих процессах, и многие из них возвращаются на предприятие уже в качестве штатных сотрудников. Академические знания, которые они получают в Аграрном университете, подкреплённые практически навыками, свидетельствуют о высоком уровне их профессиональной подготовки.

Вот и на этот раз январский студенческий «поход» на производственную базу давнего партнёра обещал быть для ребят интересным и поучительным. Ведь увидеть воочию современное производство, основанное на новейших технологиях, соответствующее стандартам GMP, что подтверждают европейские эксперты, для будущего специалиста – стартовая удача, а для некоторых – возможно, и поворот в профессиональной судьбе.

Начальник цеха производства ветеринарных препаратов **В. Н. Лемешко** познакомил студентов с принципами работы предприятия. Ребята увидели ЧП – так называемые чистые помещения, где эксплуатируется оборудование ведущих фирм Германии, США, Италии и Японии, позволяющее обеспечивать высокое качество выпускаемой продукции – неотъемлемое условие в новой реальности.

120 ЛЕТ ПОЗАДИ. А ПРОДОЛЖЕНИЕ СЛЕДУЕТ...

Текущий 2016 год для предприятия юбилейный, ведь началась его история 120 лет назад. Только вот, глядя на современные цеха гибкого, быстро откликающегося на вызовы времени современного производства, трудно поверить, что точкой отсчёта столь мощной структуры был всего лишь... бактериологический кабинет.

16 января 1896 года его открыли при ветеринарном отделении Ставропольского губернского правления, чтобы осуществлять более точную диагностику инфекционных болезней животных. К 1 апреля 1896 года, когда кабинет укомплектовали оборудованием, инструментарием,

нологические исследования, доводить их до практической реализации и выпуска готовой продукции. Так, в 2005 году впервые в мире предприятием была разработана вакцина против птичьего гриппа. Гордостью ФКП «Ставропольская биофабрика» является и вакцина ЛТФ-130 для профилактики и терапии трихофитоза (стригущего лишая) крупного рогатого скота, отмеченная высшими наградами Российской агропромышленной выставки «Золотая осень», конкурса «За лучшие достижения в производстве ветеринарных препаратов» и дипломом «100 лучших товаров России». Кстати, именно эту вакцину Ставропольская биофабрика первой среди всех биопредприятий РФ зарегистрировала на рынке Европейского сообщества, получив регистрационное удостоверение Института Пауля Эрлиха в Германии.

Говоря об истории и актуальных задачах современного предприятия, первый заместитель директора ФКП «Ставропольская биофабрика» **Александр Геннадьевич Пильтяй** подчеркнул:

– Более века назад биофабрика была границей, защищающей центральную часть России от проникновения инфекции с Ближнего Востока, Центральной Азии, Закавказья. С тех времён главной задачей предприятия является биологическая продовольственная безопасность страны. Мы стараемся сохранять, приумножать и продолжать традиции, заложенные нашими предшественниками.

На предприятие приходят новые сотрудники, среди которых – выпускники Аграрного университета. Этот вуз даёт основательное базовое образование, а это, по сути, фундамент дальнейших профессиональных достижений молодого специалиста. Когда я поступал в Аграрный в 2000 году, вуз по авторитету и популярности был уже лидером. Тогда им только второй год руководил Владимир Иванович Трухачев, но Аграрный стремительно набирал обороты. Многие мечтали поступить в него, был большой конкурсный отбор. Я ни на минуту не пожалел, что выбрал именно это высшее учебное заведение.

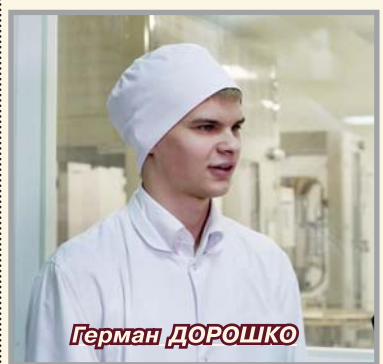
На вопрос об ожиданиях руководства биофабрики от мо-

роших специалистов, способных развивать и отрасль, и страну.

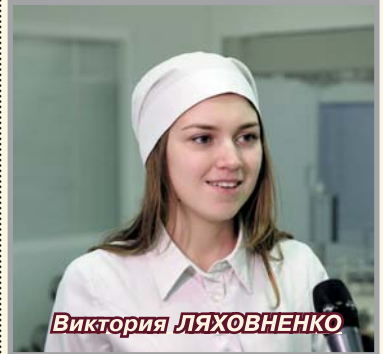
Общей задачей, стоящей перед двумя организациями в настоящее время, по его мнению, является создание новых фармакологических и биологически активных препаратов для ветеринарии и зоотехнии, способствующих решению проблемы импортозамещения в сельском хозяйстве. Учитывая мощный кадровый потенциал, в её решении полностью уверены и ректор Ставропольского государственного аграрного университета, член-корреспондент РАН В. И. Трухачев, и генеральный директор Ставропольской биофабрики профессор В. И. Заерко. Так что тесные творческие контакты между специалистами биофабрики, профессорско-преподавательским составом и аспирантами СтГАУ и в будущем будут продолжаться.

НА СТРАЖЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

В нашем разговоре участвовал и заместитель директора по техническому развитию Ставропольской биофабрики **Александр Валентинович Гуленко**.



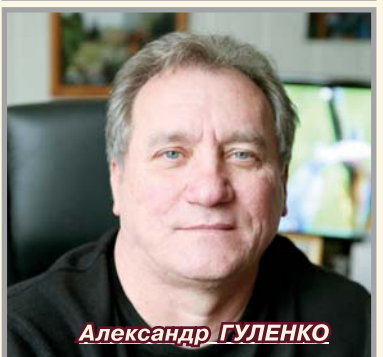
Герман ДОРОШКО



Виктория ЛЯХОВНЕНКО



Александр ПИЛЬТЯЙ



Александр ГУЛЕНКО



Владимир ЛЕМЕШКО

13 января Губернатор Ставропольского края Владимир Владимиров провёл итоговую пресс-конференцию в Ставропольском ГАУ. В День российской печати обсуждали, каким был ушедший год и какие задачи предстоит решать краевому правительству в 2016 году.

В свой профессиональный праздник за полчаса представители более 60 федеральных, краевых и местных СМИ (всего около 120 человек) успели получить от губернатора пожелание «Чтобы перья не притуплялись, а муза никогда не покидала», а ещё ответы почти на 20 вопросов. Площадка Аграрного университета для подобной встречи с журналистами выбрана была не случайно. Это можно считать уже традицией. Здесь обсуждали и первые 100 дней губернаторства В. Влади-



РАБОТАТЬ будем по совести, а жить по средствам



мира, и последующие шаги Правительства Ставропольского края, и другие результаты работы краевых ведомств.

В речи, предвещающей традиционный формат «вопросов-ответов», Губернатор В. В. Владимиров отметил, впереди непростой год под знаком жёсткой экономии – жизни строго по доходам, с большими событиями, в том числе выборами в Госдуму и краевой парламент. Несмотря на экономический кризис, эволюционное развитие региона продолжится, губернатор в этом уверен. Бюджетно-финансовые основы, заложенные в регионе в 2014–2015 годы, этому способствуют. Все предстоящие процессы руководитель края воспринимает как огромную персональную ответственность.

Даже в условиях кризиса результаты финансового 2015 года оказались лучше прогнозируемых, когда экономисты предвещали сокращение доходов бизнеса и отсутствие роста зарплат. В стресс-сценарий краевого бюджета была заложена потеря в «заработках» региональной казны в 5 миллиардов рублей. Этого удалось избежать, по факту уменьшение составило 2,2 миллиарда. Ставрополью удалось самостоятельно заработать 46,5 миллиарда рублей. В край привлечено на 635 миллионов рублей больше федеральных средств, чем в 2014 году (8,9 миллиарда рублей).

Не может не радовать то, что краевая экономика вышла в плюс. По итогам 11 месяцев минувшего года промышленное производство приросло на 106,2%, АПК произвёл сельхозпродукции на 180 миллиардов рублей, это на 1,7% превышает

аналогичный показатель 2014 года. Урожай зерновых и зернобобовых культур составил 9 миллионов 100 тысяч тонн.

Взят курс на сокращение стоимости обслуживания долговых обязательств Ставрополья. Меры по оптимизации бюджетного дефицита привели к его сокращению в 2016 году – он составит 5 миллиардов рублей вместо 10 миллиардов.

Глава Ставрополья напомнил, что экономии бюджетных средств власть региона начала с себя. Благодаря введённому мораторию на приём на работу в органы власти только в I полугодии прошлого года сэкономили 25 миллионов рублей. В 2016 году останется запрет на индексацию зарплат краевым госслужащим, приобретение автотранспорта и другие расходы на обеспечение деятельности органов власти, введённый в 2015 году. «Больше сэкономим – больше вложим в развитие экономики», – мотивировал решение В. Владимиров.

Выполнение социальных обязательств «майских указов» Президента России, поддержка промышленности, развитие АПК и малого бизнеса Ставрополья остаются незыблемыми. Самой большой проблемой губернатора назвал снижение реального дохода населения.

Говоря о приоритетах, Владимир Владимиров подчеркнул: «Резать по живому мы точно не будем». Что касается «точек роста», губернатор перечислил три основных направления: работа над бюджетными затратами на госаппарат; участие в федеральных целевых программах, привлечение федеральных средств в регион; работа с инвесторами, не исключая господдержки. В 2015 году в крае полностью



реализованы 11 масштабных проектов, семь из них – в сфере АПК. Осуществление планов в сельскохозяйственном производстве нацелено, в первую очередь, на импортозамещение продуктов питания.

По поводу динамики роста площадей тепличных хозяйств Ставрополья Владимир Владимиров с удовлетворением сказал: «Это направление эволюционно развивается. Ежегодно шагаем стоконтарными, 150-, 170-гектарными шагами...». В 2015 году тепличные комплексы нашего края дали 35,4 тысячи тонн продукции, это на треть больше показателей 2014 года. В ближайшие годы нужно увеличить в 2,5 раза производство овощей в закрытом грунте. Кроме того, будет продолжена работа по развитию в крае глубокой переработки зерна, молочного производства, мясного животноводства. Имеющийся потенциал в птицеводстве и овцеводстве, по мнению губернатора, надо активнее использовать. Так, производство мяса индейки и утки станут знаковыми проектами 2016 года. В целом рост сельского хозяйства на 2% планируется сохранить. Что касается индустриальных проектов, то они либо уже реа-

лизованы, либо находятся на стадии реализации (газохимический комплекс в Будённовске, модернизация «Невинномысского азота», проекты в сфере энергетики и телекоммуникаций). Край наращивает объёмы жилищного строительства: за 11 месяцев 2015 года введено в эксплуатацию около миллиона квадратных метров жилья (117% к уровню 2014 года).

В ходе разговора с прессой Владимир Владимиров говорил о проблемах и вызовах, с которыми приходится сталкиваться краевому правительству. Так, власти намерены воспрепятствовать продаже здравниц Пятигорска, собственности Федерации независимых профсоюзов. В «ручном управлении» эта сделка сейчас заблокирована: «Закон законом, а совесть должна быть у всех. Это народное добро, и оно должно быть реализовано с согласия народа». Глава края поблагодарил пятигорчан за их чёткую гражданскую позицию. Он отметил, что региональные власти поддерживают обращение пятигорских активистов к Президенту России Владимиру Путину. В нём они выразили опасение, что после продажи исторических объек-

тов не будут сохранены здравницы и профиль их работы, и попросили Президента не допустить подобных перемен. Губернатор не намерен мириться с приватизацией двух международных аэропортов Ставропольского края. «Никто не имеет права за 20 миллионов рублей приватизировать половину нашего аэропорта», – категорично высказался В. Владимиров по поводу аэропорта краевой столицы и пообещал продолжить работу в отношении аэропорта в Минеральных Водах. В комментариях главы региона прозвучало: «Мы 10% акций вернули и сегодня оспариваем выплаченную компенсацию в 624 миллиона рублей».

Владимир Владимиров продемонстрировал собственное крайне отрицательное отношение к приватизации как таковой: «Сегодня при очень низком рынке вся приватизация происходит в ущерб государству, потому что плохое никто не возьмёт, а хорошее и так работает». Его позиция предусматривает тщательный анализ действий и последствий, когда принимается такое ответственное решение, влияющее на социально-экономическое положение края. Поэтому приватизация госсобственности в регионе в ближайшее время происходить не будет.

Обсуждалась на встрече со СМИ и проблема, связанная с развитием Кавказских Минеральных Вод и привлечением инвесторов в курортный бизнес. Уже реализован проект «Машук-акватерм», проведена реконструкция санатория «Солнечный» в Кисловодске, на очереди – Кисловодский парк. «Будем выходить с ходатайствами, чтобы согласовать дополнительные точки роста на Кавминводах», – сказал В. Владимиров.

Отвечая на вопрос по поводу обеспечения притока туристов в регион КМВ, глава края признался, что немногие инвесторы видят перспективы в развитии курортного бизнеса. И хотя есть глубокий интерес Китая и Южной Кореи в создании курорта мирового значения на КМВ, без господдержки тут не обойтись. Губернатор высказал слова благодарности в отношении Валентины Ивановны Матвиенко, поддерживающей программу развития Кисловодска, который должен стать курортом мирового значения.

Есть планы расширения города по его границам для освобождения курортной зоны от ветхого, аварийного жилья. Необходимой инициативой считает губернатор и введение курортного сбора, механизм которого ещё предстоит определить, и соблюдение мер по сокращению выбросов вредных веществ, в первую очередь CO₂. Вопросы безопасности Кавминвод также первостепенны. «Как минимум 1,5 миллиарда рублей необходимо потратить на безопасность», – говорит руководитель края. На реализацию транспортной доступности региона необходимо ещё 13 миллиардов рублей.

«В наступивший год краевой власти предстоит решать нелёгкие задачи и, главное, сделать так, чтобы 2016 год прошёл для жителей Ставрополья максимально спокойно!» – подытожил встречу Губернатор Владимир Владимиров. Важно удержать планку жизнеспособного края, не обрушить производство и уровень жизни людей. По окончании пресс-конференции руководитель региона отметил журналистов Ставрополья почётными грамотами и благодарственными письмами. Также на церемонии были вручены награды Думы Ставропольского края и Союза журналистов России.

Ирина ПОГОРЕЛОВА

НА КУБАНЬ И В КРЫМ — С НАУЧНЫМ ИНТЕРЕСОМ!

Сотрудничество лидеров аграрной науки Юга России ознаменовалось встречами в КубГАУ и Краснодарском НИИСХ имени П. П. Лукьяненко

Современные условия социально-экономического, социокультурного и технологического развития требуют нового подхода к установлению взаимодействия в сфере высшего образования. Для этого делегация Ставропольского ГАУ во главе с деканом факультета агробиологии и земельных ресурсов **А. Н. Есаулко** отправилась в Краснодарский край.

– Взаимовыгодное сотрудничество между вузами способствует разработке прогрессивных образовательных проектов, конструктивному обмену академической информацией, научными данными, – считает профессор **А. Н. Есаулко**. – В ходе деловой поездки мы встретились с деканами факультетов – защиты растений кандидатом сельскохозяйственных наук **И. А. Ледовским** и инженерно-землеустроительного кандидатом технических наук **К. А. Белокур**. Были намечены планы взаимодействия в развитии издательской деятельности, проведении совместных НИР и реализации вузовских инициатив. Во время встречи с заведующим кафедрой агрохимии, доктором биологических наук, членом-корреспондентом РАН **А. Х. Шедженом** обсуждались вопросы повышения и сохранения плодородия почв в южных регионах РФ, а также перспективы совместного издания научных работ и учебных пособий.

На встрече с академиком РАН, профессором, доктором сельскохозяйственных наук, Заслуженным работником сельского хозяйства Кубани **А. А. Романенко** в центре внимания были вопросы практической подготовки студентов ФАИЗР нашего вуза на базе Краснодарского НИИСХ им. П. П. Лукьяненко, программы совместного проведения НИР по изучению адаптивности сортов озимой пшеницы краснодарской селекции в условиях опытной станции Аграрного университета.

Ставропольский ГАУ участвует в расширении производства птицы в Крыму.

Профессор кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных **Е. Епимахова** совместно с директором ООО «Агротехсервис плюс» **А. Враной** 18–19 января посетила Республику Крым. Здесь создаётся совместное предприятие ООО «Крым-Агротехсервис».

«Разрабатываемые программы развития птицеводства и животноводства Республики Крым объявлены приоритетными, – рассказывает профессор **Е. Епимахова**. – Аграрный университет уже 10 лет сотрудничает с ООО «Агротехсервис плюс». Поэтому по прибытии в Джанкойский район Крыма мы совместно провели технологический аудит ООО «Азовский инкубатор», обменялись профессиональной информацией. Уже согласована программа инкубации яиц, реализации суточного молодняка и кормовых добавок, которая будет реализовываться в 2016 году». Таким образом, несмотря на имеющиеся сложные экономические условия, вызовы извне и соответствующие риски, «Агротехсервис плюс» будет способствовать развитию птицеводства в Крыму, а учёные-практики лучшего аграрного университета России примут в этом активное участие.

Игра «Начинающий фермер», организатором которой является Российский союз сельской молодёжи, успешно реализуется уже на протяжении четырёх лет. Проводится она среди студентов 3–5 курсов, магистров и аспирантов аграрных вузов, а также студентов выпускных курсов ссузов.

В конце 2015 года на базе Ставропольского ГАУ прошёл региональный этап Всероссийского конкурса IV интеллектуальной игры «Начинающий фермер» среди студентов вузов. Его участниками стали семь команд, которым в ходе игры предстояло пройти четыре тура.

В первом – важно было «на уровне» продемонстрировать бизнес-идею, показав презентацию своего фермерского хозяйства. Затем достойно ответить на заковыристые вопросы о рентабельности агропредприятия, инвестициях, себестоимости получаемой сельхозпродукции и прочее. В третьем туре не обошлось без своеобразного экзамена на стрессоустойчивость и смекалку в нестандартных ситуациях, предложенных жюри. Завершающим туром для команд-участников стала демонстрация рекламных плакатов, посвящённых направлению будущего агробизнеса.

Студенты Ставропольского ГАУ подготовили качественные бизнес-планы по созданию различных ферм. Так, команда экономического факультета презентовала бизнес-план «Золотая клешня» – разведение раков на промышленной основе (авторы **Вероника Маримова, Ольга Власова и Алексей Мануйлов**).

Представители учёно-финансового факультета Аграрного университета выступили с проектом «Нутрия есть!». В сельскохозяйственном предприятии по выращиванию и разведению нутрий заинтересованы студентки **Марина Бережная, Виктория Светличная, Инна Кулиева**. От них старались не отстать и соперники по данному направлению – команда электроэнергетического факультета СтГАУ. Группа в составе **Вадима Масгутова, Юлии Яшиной, Николая Окашева, Сергея Пивоварова** озвучила бизнес-план «КФХ «Ставропольские нутрии».

Сборная команда факультетов ветеринарной медицины и технологического менеджмента (**Дмитрий Зинченко, Ольга Чепелева и Кирилл Байдилов**) представила жюри перспективный проект организации крестьянско-фермерского хозяйства «ИндиКолор», занимающегося разведением цветных индеек. Он актуален и для Ставрополья, и для близлежащих к нему регионов. Цветная индейка – не только ценный диетический продукт, но и украшение подворья. А студентки факультета социально-культурного сервиса и туризма **Анастасия Амельченко и Елена Хан** поделились своей мечтой – воплотить в жизнь бизнес-идею «Ушастая ферма».

Команда факультета агробиологии и земельных ресурсов (магистрант **Сергей Кривошеев**, аспирант **Алена Гурьева** и студент 4 курса направления «Агрономия» **Анатолий Чуденцов**) сделала презентацию «Производство оздоровленного семенного материала картофеля сортов российской селекции на базе ИП глава КФХ Кривошеев С. С.». «Из исходно-



От игры до агробизнеса



Интеллектуальная битва будущих кадров АПК набирает обороты

го растения вычлняют меристемную ткань и помещают её в питательную среду, где в дальнейшем растение культивируется. Затем его переносят в аэропонную установку, в которой можно будет получить от 140 до 200 микроклубней. Эти микроклубни высаживают в почву, в итоге получим миниклубни, которые и будем реализовывать», – комментирует этапы проекта аспирант первого года обучения **А. Гурьева**. По мнению жюри, он стал лучшим по итогам интеллектуальной битвы. Теперь в случае прохождения данной командой второго заочного этапа у ребят будет возможность проявить себя на федеральном этапе игры в столице России – г. Москве весной 2016 года.



Представители средне-специальных учебных заведений Ставропольского края также соревновались на региональном этапе IV интеллек-

туальной игры «Начинающий фермер». Он прошёл на базе СтГАУ в январе 2016 года. Будущие фермеры-коммерсанты представили абсолютно разные проекты, чем немало удивили компетентное жюри под председательством проректора по научной и инновационной деятельности, кандидата ветеринарных наук, доцента **Виталия Морозова**.

По итогам игры I место заняла команда Государственного агротехнического колледжа села Московского с проектом «Производство картофеля» (**Игорь Кашаев, Александр Кобелев, Иван Сулим, Людмила и Елена Домнины**).

На II месте – команда Прасковейского агро-технологического техникума (**Евгений Черных, Мануш Манукян, Алина Раевнева**), подготовившая проект выращивания саженцев винограда.

Третье место досталось команде Благодарненского агротехнического техникума. Ребята выступили с бизнес-планом по торговле автозапчастями для сельхозтехники (**Виктор Титков, Александр Бутов, Евгений Затонский**).

Юлия БЕЗГИНА, руководитель НИУЦ, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент



Команда факультета агробиологии и земельных ресурсов – победитель регионального этапа Всероссийского конкурса IV интеллектуальной игры «Начинающий фермер» среди студентов вузов. Слева направо студент 4 курса направления «Агрономия» Анатолий Чуденцов, аспирант Алёна Гурьева и магистрант Сергей Кривошеев



Профессор Виктор НИКИТИН:

«Своего учителя я не подвёл!»

Наш герой родился в очень простой семье – железнодорожника и домохозяйки. Он рано познал, что такое крестьянский труд. Никто из его ближайшего окружения тогда и подумать не мог, что пройдут годы и обычный мальчишка станет большим учёным, а его заслуги получат мировое признание.

В студенческие годы Виктор Никитин успевал не только отлично учиться, но и активно заниматься общественной деятельностью. Познакомившись с профессором Андреем Павловичем Студенцовым, решил пойти по его стопам и всю свою дальнейшую жизнь посвятил сельскохозяйственной науке и производству в области ветеринарного акушерства. Благодарность Никитина к своему учителю не имеет границ и по сей день.

Накануне Дня Российской науки предлагаем и вам познакомиться с выдающимся учёным, который более полувека преподаёт в Ставропольском ГАУ – доктором ветеринарных наук, профессором Виктором Яковлевичем НИКИТИНЫМ, Почётным работником высшего профессионального образования РФ, Почётным работником АПК России. Человеком действительно с большой буквы!

– Какой была Ваша жизнь, Виктор Яковлевич, до студенческой поры?

– Родился я 8 сентября 1928 года в Узбекской ССР. Тогда это была железнодорожная станция, расположенная в 63 километрах от Ташкента. Городом наш Чиназ стал только через 44 года после моего рождения.

Отец мой трудился железнодорожником, и, что характер-

но, за всё время его работы не было ни одной аварии. Мать всю свою жизнь посвятила семье – мужу и детям. Из-за сложной и непостоянной работы отца нам постоянно приходилось переезжать. Детство своё в основном провёл на Рязанщине, по-

берега взрослые увидели, что я тону. Хотя плавать немножко умел, иначе бы сразу ко дну пошёл. За мной двое на лодке поплыли и спасли. Считаю, что второй раз тогда родился.

– Кто-то помог Вам в выборе будущей специальности?



На фото слева: учитель – Заслуженный деятель науки РСФСР и Татарской ССР, член-корреспондент ВАСХНИЛ, лауреат Сталинской премии профессор А. П. Студенцов (1903–1967); справа: ученик – ректор Ставропольского сельскохозяйственного института доктор ветеринарных наук, профессор В. Я. Никитин. ССХИ, 1984 год

том в Мордовии. Летом вместе с отцом занимался сенокосом для животных, находившихся в личном пользовании. Всё хозяйство практически было на мне. Поэтому сказать, что я не знал животных, нельзя, но то, что ветеринарный институт готовит ветеринарных врачей – вот этого я не знал.

– Вспомните особенно памятный случай из детства.

– Есть случай из того времени, который я не раз вспоминал уже во взрослой жизни. Тонул в Оке, но казаки спасли.

Прицепился я за паром, который переплывал на другую сторону, а на середине реки решил от него отцепиться. Меня и понесло по реке, а Ока она ведь судходная. Хорошо с

– Я школу окончил средне, отличником никогда не был, но был председателем ученического комитета. Кстати, с будущей женой мы познакомились именно в школе, были однокурсниками, только вот она училась как раз на «отлично». В выборе моей будущей специальности участия никто не принимал. Сам я собирался поступать в юридический институт. Почему? Не поверите. Очень понравилась форма прокурора (смеётся), когда впервые увидел их на нашей железнодорожной станции.

– Получается, что Вы почти случайно выбрали профессию ветеринара?

– Так оно и есть. Поехал в Казань в 1947 году посту-

пать в юридический. Там был большой конкурс – семь человек на место. Начал сдавать экзамен, получил «тройку». Подумал, наверное, не пройду по конкурсу. Тогда вместе с друзьями мы забрали документы и пошли по всем институтам в Казани. В одном нам не понравились стены, в другом – вестибюль, в третьем – секретарь плохо приняла.

А когда пришли в ветеринарный институт, то нас стали просто уговаривать поступать учиться. Да вообще-то и отступать уже было некуда. Так и попал в ветеринарный. Но впоследствии не пожалел об этом.

– Учиться было интересно?

– Очень. Казанский ветеринарный институт имени Н. Э. Баумана – один из старейших в стране. Все кафедры возглавлялись докторами наук, профессорами. Преподаватели относились к нам хорошо, никаких кураторов тогда не было, все вопросы мы решали сами.

В период учёбы я был старостой группы на протяжении всех пяти лет. В вузе учился всегда на «отлично», успешно совмещал учёбу с занятиями наукой и активно занимался общественной работой. На третьем курсе меня избрали заместителем секретаря комитета комсомола института, а на четвёртом – уже секретарём комитета.

– В 1952 году, по окончании института, Вас ведь хотели направить председателем колхоза, первым секретарём обкома комсомола. А Вы взяли и отказались от такого рода карьеры. Почему?

В. В. Мосину как метод лечения климатического бесплодия у крольчих». По окончании аспирантуры у меня была возможность работать во многих аграрных вузах: Киев, Воронеж, Витебск, Семипалатинск... Но профессор А. П. Студенцов имел такое желание – чтобы во всех институтах были его ученики. Он так и сказал: «Везде мои ученики есть: в Киеве есть, в Воронеже есть, а вот в Махачкале – нет». Я не послушался и уехал работать в Махачкалу. Мне было тогда 27 лет.

Шесть лет проработал доцентом кафедры хирургии и акушерства в Дагестанском сельскохозяйственном институте.

– Вы оставили о себе самые лучшие воспоминания как педагог, учёный и общественник не только в этом институте, но и в Республике Дагестан.

– Надеюсь, что это так. Приятно, что про меня не забыли и спустя 37 лет присвоили почётное звание – Заслуженный деятель науки Республики Дагестан.

– А как судьба привела Вас в наш вуз?

– На работу в Ставропольский сельскохозяйственный институт я пришёл в 1961 году по конкурсу. В Аграрном университете работаю уже 55-й год.

Я сразу полюбил Ставрополь, свой вуз, и желание покинуть его никогда у меня не возникало. Прошёл здесь все должности: доцент кафедры эпизоотологии и акушерства, потом кафедры патанатомии и акушерства, стал заведующим кафедрой акушерства. В течение 15 лет избирался деканом ветеринарного факультета, потом был проректором по научной работе, секретарём парткома института. Пятнадцать лет проработал ректором (до исполнения мне 71 года), после ректорства вновь возглавил кафедру.

– У Вас немало званий и наград. Трижды Заслуженный деятель науки – РСФСР, Республики Дагестан и Карачаево-Черкесской Республики, четырежды академик – Международной академии наук Высшей школы, Международной академии наук информатизации, Международной академии аграрного образования, ветеринарных наук Республики Армения. В 1998 году городская Дума присвоила Вам звание «Почётный гражданин города Ставрополя». Какая из наград Вам особенно дорога?

– Пожалуй, самая первая из полученных. Медаль «За трудовое отличие» мне вручали в 1966 году. Вот эта первая государственная награда самая памятная. Потом были многие другие. Когда возглавлял факультет, был удостоен ордена «Знак Почёта». В период ректорства награждён орденом Трудового Красного Знамени и «За заслуги перед Отечеством» IV степени.

– Какие собственные шаги – учёного и преподавателя – Вы посвятили памяти своего незабвенного учителя?

– Думаю, все вехи моего пути, все достижения так или иначе связаны с тем потенциалом и знаниями, которые я получил от своего главного учителя – профессора А. П. Студенцова. Как ученик и продолжатель идей своего учителя я создал Ставропольскую школу ветеринарных акушеров.

В 1967 году организовал и возглавил кафедру акушерства, которой руководил 44 года. Научно-исследовательской деятельностью занимался плодотворно, за один год стал и доктором ветеринарных наук, и профессором. В 1971 году защитил докторскую диссертацию на тему «Маститы у овец». Разработал метод лечения животных, которым пользуются все овцеводы нашей страны и за рубежом по настоящее время. Метод простой, доступный и легко выполнимый.

– Тем не менее он уникален и до сих пор не имеет аналогов по терапевтической и экономической эффективности?

– Именно поэтому метод широко применяется в хозяйствах нашей страны и за рубежом.

– По Вашей инициативе и при непосредственном участии построены вузовские ветеринарные клиники в районе биофабрики. Расскажите, как это было?

– Раньше здесь росла пшеница, поскольку территория принадлежала совхозу «Ставрополец». Не было ничего – ни слева, ни справа. Даже дороги не было. Строительство шло 10 лет. Всё это время я был практически прорабом. Многие сокрушались: «Не построим». Но ведь построили! И какие хорошие клиники получились. Старую мебель запретил ставить, всё оснастили новой. Все кафедры тогда получили новое оборудование, привезённое поездом с Украины, – восемь вагонов! Вот так появился один из лучших комплексов ветеринарных клиник России, в котором с 1982 года размещился факультет ветеринарной медицины. Студенты и преподаватели смогли учиться, трудиться и практиковаться в оснащённых необходимым оборудованием и инструментами учебных аудиториях, операционных, был

денты из 37 стран мира, в том числе из Юго-Восточной Азии и Латинской Америки.

В 1994 году институт был преобразован в Ставрополь-

Ведь профессора Студенцова нет на этом свете уже несколько десятков лет, а учебник его жив. Более того, в изданиях я везде ставлю его первым ав-

та ветеринарной медицины СтГАУ знающими специалистами. Поэтому современной молодёжи хочется пожелать одного – чтобы добросовестно



Ректор СтГАУ В. И. Трухачев вручает серебряную медаль «За вклад в развитие агропромышленного комплекса России» Министерства сельского хозяйства РФ своему учителю – доктору ветеринарных наук, профессору В. Я. Никитину. Ставропольский ГАУ, декабрь 2015 года

скую государственную сельскохозяйственную академию. В целом вуз я возглавлял на протяжении 15 лет.

Преемником в 1999 году стал мой ученик. Владимир Иванович Трухачев выполнял у меня дипломную работу, когда я ещё был деканом ветеринарного факультета. Хочу сказать, что ректор в нашем Аграрном университете очень удачный. Он сразу же подхватил все создательские процессы и стал работать на опережение. Благодаря В. И. Трухачеву сейчас наш Ставропольский агроуниверситет многого достиг – стал луч-

шим среди вузов Минсельхоза России, завоевал немало наград международного уровня.

– И опять вернёмся к Вашему учителю. Вы ведь до сих пор ведёте учебник А. П. Студенцова?

– Да, это так. Под моей редакцией пять раз выходил в свет учебник моего учителя «Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных», предназначенный для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям «Ветеринария» и «Зоотехния». В 2014 году он получил диплом I степени «Лучший учебник России». Это, можно сказать, уникальный случай такого рода награды.

работали, а главное – любили то, что делают. Работайте, ребята, как мы! Работайте лучше нас!

55 лет Виктор Яковлевич Никитин трудится в стенах нашего Аграрного университета и нисколько не жалеет об этом. Студенты, в свою очередь, любят прекрасного педагога, он ведь ещё и очень интересный собеседник, обладает феноменальной памятью. Его лекции, практические занятия завораживают своей логичностью и простотой изложения, хорошо воспринимаются и запоминаются надолго.

Виктор Яковлевич Никитин сохраняет и продолжает лучшие традиции Казанской школы ветеринарных акушеров, активно занимается научно-исследовательской работой, а также оказывает научно-практическую помощь хозяйствам Северного Кавказа. Учёный-практик читает лекции специалистам сельхозпредприятий и районов, проводит с ними семинарские занятия, консультирует по проблемам воспроизводства стада и болезням молочной железы.

Под его руководством и при непосредственном научном консультировании успешно защищены 26 кандидатских и 10 докторских диссертаций.

В настоящее время профессор В. Я. Никитин руководит подготовкой аспирантов очного и заочного обучения, является научным консультантом докторантов. Он член Учёного и диссертационного советов Ставропольского ГАУ, член диссертационных советов Кубанского государственного аграрного университета и Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института (г. Новочеркасск).

В конце 2015 года ректор Ставропольского государственного аграрного университета Владимир Иванович Трухачев торжественно вручил доктору ветеринарных наук, профессору Виктору Яковлевичу Никитину серебряную медаль «За вклад в развитие агропромышленного комплекса России» Министерства сельского хозяйства РФ. Вручая награду учёному, член-корреспондент РАН, про-

фессор В. И. Трухачев выразил глубокую благодарность за многолетний, добросовестный, ответственный труд, большой вклад в развитие ветеринарии, воспитание плеяды молодых учёных, продолжающих дело выдающегося наставника. Ученики В. Я. Никитина успешно решают проблемы, связанные с воспроизводством сельскохозяйственных животных, разрабатывают новые, более эффективные методы лечения и профилактики.

Мы, студенты факультета ветеринарной медицины Аграрного университета, присоединяемся ко всем поздравлениям в адрес нашего дорогого профессора и хотим пожелать Виктору Яковлевичу здоровья, добра, благополучия и многие лета для дальнейшей плодотворной деятельности на благо российской науки!

*Науку двигаю учёные,
Мечтой и знанием окрылённые,
Идеи их берёт разбег:
Изобретения, открытия
Летят сквозь время так
стремительно,
Целью – учёный человек!*

Беседовала
Татьяна ЧЕРНОВА,
аспирант факультета
ветеринарной медицины

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО...

Открытие в 1939 году ветеринарного факультета в Ставропольском СХИ было связано с необходимостью увеличения производства животноводческой продукции, что невозможно без развитой ветеринарной службы. Понимая всю серьёзность поставленной задачи государственной важности, первые студенты факультета старались учиться только на «хорошо» и «отлично».

На факультете преподавал всемирно известный учёный, крупнейший протозоолог страны – профессор Сергей Николаевич Никольский, который разработал эффективный метод борьбы с чесоткой у овец, а потом первым в науке описал лептоспироз (инфекционную желтуху).

Учёные факультета ветеринарной медицины СтГАУ на созданных в Аграрном университете малых инновационных предприятиях по производству ветеринарных фармацевтических средств и разработке современных методов лечения животных разработали 42 препарата для лечения и профилактики заболеваний домашних и сельскохозяйственных животных различной этиологии, новые методы диагностики и терапии различных патологий.

В 2015 году двое учёных Ставропольского государственного аграрного университета были удостоены почётного звания «Профессор Российской академии наук». В их числе доктор биологических наук, профессор, Почётный работник высшего профессионального образования РФ Андрей Николаевич Квочко, с 2010 года заведующий кафедрой физиологии, хирургии и акушерства, а также декан факультетов агробиологии и земельных ресурсов и ландшафтной архитектуры доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации, Почётный работник высшего профессионального образования РФ Александр Николаевич Есаулко.



На фото слева: профессор В. Я. Никитин на занятиях с иностранными студентами; справа: с Раисой Максимовной Горбачёвой, в прошлом преподавателем ССХИ

открыт пункт искусственного осеменения и стационар для животных.

– Когда Вы стали ректором Ставропольского государственного сельскохозяйственного института, чему старались уделять большее внимание?

– Особое внимание в то время нужно было уделить учебно-опытному хозяйству. В 1971 году сдавали в эксплуатацию ветеринарную лечебницу. Все виды сельскохозяйственных животных, кроме птицы, оснастили хозяйственными помещениями. Когда мы уже ввели в строй ветеринарные клиники, вуз стал привлекателен и для иностранных студентов. В 1980-х у нас уже учились сту-

шим среди вузов Минсельхоза России, завоевал немало наград международного уровня.

– И опять вернёмся к Вашему учителю. Вы ведь до сих пор ведёте учебник А. П. Студенцова?

– Да, это так. Под моей редакцией пять раз выходил в свет учебник моего учителя «Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных», предназначенный для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям «Ветеринария» и «Зоотехния». В 2014 году он получил диплом I степени «Лучший учебник России». Это, можно сказать, уникальный случай такого рода награды.

ГАВМ имени Н. Э. Баумана, являюсь почётным профессором этой академии. В 2013 году, когда участвовал в Витебской госакадемии ветеринарной медицины в конференции по акушерству, мне одному из России присвоили звание почётного профессора.

– В преддверии Дня Российской науки какие пожелания Вы хотели бы адресовать будущим ветеринарным специалистам?

– Знаете, я всегда стремился иметь прочные знания, чтобы потом добросовестно обучать студентов. Ведь они должны выпускаться с нашей кафедры физиологии, хирургии и акушерства факульте-



ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ОБЪЯВЛЯЕТ ПРИЁМ СТУДЕНТОВ В 2016 ГОДУ на первый курс очного и заочного обучения на следующие направления (специальности) по факультетам:



1. «АГРОБИОЛОГИИ И ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ»
1101 – АГРОНОМИЯ¹ – 35.03.04 [очно, заочно], степень «Бакалавр»² (академический, прикладной), профили: «Агрономия», «Защита растений», «Плодоовощеводство».
1102 – ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ – 21.03.02 [очно, заочно], степень «Бакалавр» (академический, прикладной), звание «Бакалавр-инженер», профили: «Земельный кадастр», «Городской кадастр», «Оценка и мониторинг земель», «Кадастр недвижимости».
1103 – ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ¹ – 19.03.02 [очно], степень «Бакалавр», звание «Бакалавр-инженер», профиль «Технология бродильных производств и виноделие».
1211 – АГРОНОМИЯ¹ – 35.04.04 [очно, заочно], степень «Магистр»³, программы «Ресурсосберегающие технологии в адаптивно-ландшафтном земледелии», «Декоративное растениеводство», «Экологически безопасные технологии защиты растений».
1221 – ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ – 21.04.02 [очно, заочно], степень «Магистр», звание «Магистр-инженер», программа «Территориальное планирование и землеустройство».



2. «ЭКОЛОГИИ И ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ»
2101 – ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – 05.03.06 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профиль «Природопользование».
2102 – ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА¹ – 35.03.10 [очно, заочно], степень «Бакалавр», звание «Бакалавр-инженер».
2211 – ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – 05.04.06 [очно], степень «Магистр», программы: «Агрэкологический мониторинг», «Инновационные технологии в сфере энергосбережения и экологического контроля».



3. «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА»
3101 – ЗООТЕХНИЯ¹ – 36.03.02 [очно, заочно], степень «Бакалавр», звание «Бакалавр-инженер», профили: «Технология производства продуктов животноводства», «Кормление животных и технология кормов», «Разведение, генетика и селекция животных».
3103 – ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ С.-Х. ПРОДУКЦИИ¹ – 35.03.07 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профили: «Технология производства и переработки продукции растениеводства», «Технология производства и переработки продукции животноводства», «Хранение и переработка с.-х. продукции».
3104 – ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКЦИИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ¹ – 19.03.04 [заочно], степень «Бакалавр».
3211 – ЗООТЕХНИЯ¹ – 36.04.02 [очно, заочно], степень «Магистр», звание «Магистр-инженер», программы: «Кормление с.-х. и домашних животных»; «Разведение, селекция и генетика с.-х. животных».



4. «ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ»
4001 – ВЕТЕРИНАРИЯ¹ – 36.05.01 [очно, заочно], степень «Специалист», квалификация «Ветеринарный врач», специализация «Ветеринарная фармация». Срок обучения 5 лет.
4101 – ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА¹ – 36.03.01 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профиль «Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства».



5. «МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»
5101 – АГРОИНЖЕНЕРИЯ¹ – 35.03.06 [очно, заочно], степень «Бакалавр» (академический, прикладной), звание «Бакалавр-инженер», профили: «Технические системы в агробизнесе», «Технический сервис в АПК», «Технологическое оборудование для хранения и переработки с.-х. продукции».
5102 – ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И КОМПЛЕКСОВ¹ – 23.03.03 [очно, заочно], степень «Бакалавр», звание «Бакалавр-инженер».
5211 – АГРОИНЖЕНЕРИЯ¹ – 35.04.06 [очно], степень «Магистр», звание «Магистр-инженер», программа «Технологии и средства механизации в сельском хозяйстве».



6. «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ»
6101 – ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА¹ – 13.03.02 [очно, заочно], степень «Бакалавр» (академический, прикладной), звание «Бакалавр-инженер», профили: «Электроснабжение», «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений».
6102 – АГРОИНЖЕНЕРИЯ¹ – 35.03.06 [очно, заочно], степень «Бакалавр» (академический, прикладной), звание «Бакалавр-инженер», профиль «Электрооборудование и электротехнологии в сельском хозяйстве».



6211 – АГРОИНЖЕНЕРИЯ¹ – 35.04.06 [очно, заочно], степень «Магистр», звание «Магистр-инженер», программа «Электрооборудование и электротехнологии в сельском хозяйстве».
6221 – ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА¹ – 13.04.02 [очно], степень «Магистр», звание «Магистр-инженер», программа «Оптимизация развивающихся систем электроснабжения».

7. «ЭКОНОМИЧЕСКИЙ»
7101 – ЭКОНОМИКА – 38.03.01 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профили: «Мировая экономика», «Экономика предприятий и организаций».
7102 – МЕНЕДЖМЕНТ – 38.03.02 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профили: «Производственный менеджмент», «Управление человеческими ресурсами», «Управление малым бизнесом».

7103 – ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ – 38.03.04 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профили: «Региональное управление», «Муниципальное управление».

7104 – БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА – 38.03.05 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профиль «Архитектура предприятия».

7105 – ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ – 09.03.02 [очно, очно-заочно], степень «Бакалавр», звание «Бакалавр-инженер», профиль «Информационные системы и технологии в бизнесе».

7106 – ТОРГОВОЕ ДЕЛО – 38.03.06 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профиль «Коммерция».

7211 – ЭКОНОМИКА – 38.04.01 [очно, заочно], степень «Магистр», программы: «Экономика фирмы и отраслевых рынков», «Международная экономика», «Экономическая и социальная политика», «Государственное и региональное управление».

7221 – МЕНЕДЖМЕНТ – 38.04.02 [очно, очно-заочно], степень «Магистр», программы: «Управление человеческими ресурсами», «Инновационный менеджмент», «Международный бизнес».

7231 – ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА – 09.04.03 [очно, заочно], степень «Магистр», программа «Система корпоративного управления».



8. «УЧЁТНО-ФИНАНСОВЫЙ»
8101 – ЭКОНОМИКА – 38.03.01 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профили: «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Налоги и налогообложение».

8002 – ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – 38.05.01 [очно, заочно], степень «Специалист», профили: «Деятельность финансово-кредитных учреждений для банковского обслуживания государственных органов, обеспечивающих безопасность РФ», «Финансовый учет и контроль в правоохранительных органах». Срок обучения 5 лет.

8211 – ЭКОНОМИКА – 38.04.01 [очно, заочно], степень «Магистр», программы: «Банки и банковское дело», «Учет, анализ и аудит», «Аудит и финансовый консалтинг», «Финансовый аналитик», «Управленческий учет и контроллинг», «Бюджетный учет и отчетность», «Бухгалтерский и налоговый учет».

8221 – МЕНЕДЖМЕНТ – 38.04.02 [очно, очно-заочно], степень «Магистр», программа «Финансовый менеджмент».

8231 – ФИНАНСЫ И КРЕДИТ – 38.04.08 [очно, заочно], степень «Магистр», программы: «Корпоративные финансы», «Банковский менеджмент», «Страховой бизнес».



9. «СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЙ СЕРВИС И ТУРИЗМ»
9101 – СЕРВИС – 43.03.01 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профиль «Сервис гостинично-ресторанных, туристских, спортивных и развлекательных комплексов».

9102 – ТУРИЗМ – 43.03.02 [очно, заочно], степень «Бакалавр», профиль «Туроператорская и турагентская деятельность».

¹ Направления (специальности), при поступлении на которые необходимо представить медицинскую справку.

² Бакалавр – первая ступень высшего профессионального образования (срок обучения: очно, заочно – 4 года).

³ Магистр – вторая ступень высшего профессионального образования (срок обучения: очно, заочно – 2 года).

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ ДОКУМЕНТОВ

1. Заявление на имя ректора (по форме). 2. Документ об образовании. 3. Результаты ЕГЭ. 4. Четыре фотографии 3x4 (без уголка). 5. Паспорт и копия (предъявляются лично). 6. Медицинская справка.

ПЕРЕЧЕНЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

– 1101, 3101, 3103, 4001, 4101 – биология⁴, математика, русский язык;
– 2102 – математика, биология, русский язык;
– 1102, 1103, 3104, 5101, 5102, 6101, 6102, 7105 – математика, физика, русский язык;
– 2101 – география, математика, русский язык;
– 7101, 7102, 7103, 7104, 7106, 8101, 8002, 9101 – математика, обществознание, русский язык;
– 9102 – история, обществознание, русский язык;
– 1211, 1221, 2211, 3211, 5211, 6211, 6221, 7211, 7221, 7231, 8211, 8221, 8231 – предметы по профилю направления.

⁴ Выделенный предмет является профильным.

Лицензия № 1917 от 05.10.2011

Адрес университета:
355017, г. Ставрополь,
пер. Зоотехнический, 12.

Телефоны:

приемная комиссия – (8652) 71-60-57;
центр профориентационной работы –
(8652) 35-59-90; 24-77-23

Сайт университета –

<http://www.stgau.ru>

E-mail университета –

inf.stgau@mail.ru

приемной комиссии –

priem.stgau@mail.ru

Как далеко продвинулось сельхозпроизводство в Европе? Какие новые аграрные технологии там внедрены? Что представляет собой семейный агробизнес Германии? Можно ли потом использовать этот опыт в России? Смогу ли я в кратчайшие сроки освоить немецкий язык?

Эти и другие вопросы не раз задавали себе студенты СтГАУ, мечтающие о зарубежной сельскохозяйственной практике.

В 2015 году 14 студентов очной формы обучения Ставропольского государственного аграрного университета попробовали свои силы в освоении производственного опыта германских фермеров по программам «APOLLO» и «LOGO». Опыт, который приобретали сами, теперь делятся будущие представители аграрных специальностей и направлений – студенты факультетов технологического менеджмента, экологии и ландшафтной архитектуры, механизации сельского хозяйства СтГАУ.



Аграрный университет

Спецобозрение



Лучше теории - только практика!



ПОСТИГАЕМ ОПЫТ европейских аграриев

Владислава КОТОВА, студентка 4 курса факультета технологического менеджмента СтГАУ (направление подготовки «Продукты питания животного происхождения»):

«Если ты вместе с «APOLLO», сельхозпрактика в Европе пройдёт успешно»

Проведение ежегодной студенческой сельскохозяйственной практики по программе APOLLO e.V. в Германии инициирует Ассоциация по сотрудничеству в области экологии, сельского хозяйства и развития села в Восточной Европе.

В 2015 году после прохождения двух успешных отборов и курса немецкого языка 59 студентов из 10 аграрных российских университетов и сельхозакадемий отправились трудиться на немецкие сельскохозяйственные предприятия. Среди них были и будущие аграрии, получающие образование в Ставропольском государственном агроуниверситете, лучшем аграрном вузе страны.

В течение четырёх месяцев – с июня по октябрь 2015 года – Владислава проходила сельхозпрактику в Баварии. Трудилась девушка в семейном растениеводческом хозяйстве «Armin HeskI», расположенном неподалёку от Мюнхена.

Отметим, что определённые навыки растениевода к тому времени у Влады уже были. Она сама уроженка Благодарненского района Ставропольского края, где её отец уже более 20 лет занимается овощеводством. Вот и помогла ему в выращивании картофеля, редьки, чеснока, огурцов, помидоров, редиса, клубники. Кстати, их качественную овощную продукцию и

по сей день с удовольствием приобретают постоянные покупатели – жители районного центра г. Благодарный и близлежащих сёл.

Мы попросили В. Котову поделиться своими впечатлениями о прохождении зарубежной сельскохозяйственной практики, в которой она участвовала как студентка Аграрного университета, и, конечно, открыть все тайны отбора «APOLLO». Вот что она рассказала.

Это здорово и перспективно!

Хотелось бы отметить главную составляющую самой возможности участия в этой программе. Благодаря сотрудничеству нашего Ставропольского государственного аграрного университета с ассоциацией APOLLO e.V. у всех активных студентов есть такой шанс – пройти практику в Германии. Я сама убедилась, как это здорово и перспективно!

Ещё будучи на 1 курсе, узнала о такой возможности, но подумала: «Это так далеко от меня, ведь в школе и вузе я осваивала английский». А сами особенности немецкого языка и вовсе напрягали: как его вообще можно изучать?

Шло время, я все больше погружалась в жизнь нашего агроуниверситета, узнавала перспективы прохождения практики в родном крае и, конечно, общалась со студентами, приехавшими после зарубежной сельхозпрактики. Меня не оставляла мысль – есть такая возможность в студенческие годы побывать в Германии, увидеть жизнь европейской страны не только как турист, а погрузиться в конкретную производственную атмосферу, познакомившись с сельским хозяйством Германии, потом сравнить его с аграрной отраслью России.

На фото слева: студентка СтГАУ Владислава Котова собирает урожай болгарского перца в семейном растениеводческом хозяйстве «Armin HeskI».

Вверху: Николай Дубасов трудится на полях предприятия Michael Lov Aha 38 (Бавария, 2015 год)



«Вот это ПРАКТИКА!»



Оставалось дело за малым – что же мне делать с языком?!

И вот мой первый урок немецкого в сентябре 2014 года. На удивление, изучение его началось легко и интересно. Я с удовольствием начала изучать немецкий язык. От всей души хочу поблагодарить моего наставника – заведующую кафедрой иностранных языков **Ольгу Алексеевну Чуднову**, ведь именно благодаря ей изучение правил и особенностей немецкого на базе «Языкового форума» СтГАУ стало для меня таким увлекательным. Именно это сыграло решающую роль в том, что я серьёзно настроилась – на 3 курсе пройти успешно отбор программы «APOLLO». Хотя, скажу честно, сомневалась до последнего момента...

Мне нужно растениеводство

Когда первый уровень отбора был пройден, я поняла, что здесь стало решающим. На самом первом собеседовании для немецких представителей программы главное было увидеть мотивацию студента к предстоящей производственной практике, узнать, какой опыт у него имеется в сельском хозяйстве, его предпочтения в выборе деятельности на предприятии. Я знала точно, мне нужно растениеводство – с ним я знакома с малых лет.

После второго отбора началась ежедневная интенсивная языковая подготовка с немецкими студентами. **Елена Майер** и **Томас Вагнер** прибыли в Россию из Берлина, кстати,

Чем больше всего запомнилась она студентам факультетов технологического менеджмента, экологии и ландшафтной архитектуры, механизации сельского хозяйства? Узнайте из первых уст. Слова и лица не обманут.



уже не в первый раз, и в течение полутора месяцев в нашем университете вечерами мы прекрасно проводили интерактивные занятия на немецком языке. На заключительном вечере с благодарностью от всех ребят преподнесли немецким друзьям сувениры ручной работы ставропольских мастеров, а Томас и Елена приготовили для нас традиционную немецкую выпечку, устроив приятный прощальный вечер за кружкой чая. После такого общения мне ещё больше захотелось увидеть Германию собственными глазами!

По результатам второго отбора из нашего Аграрного прошли 12 ребят. Удивительно то, что я и студент электроэнергетического факультета Ставропольского ГАУ **Сергей Горпенченко** попали на одно предприятие по распределению от программы. Как правило, хозяйства Германии запрашивают студентов из разных городов. Вероятно, сыграло свою роль высокое реноме моего любимого университета, лучшего аграрного вуза России. Благодаря зарубежной практике у меня появилась ещё одна возможность – впервые увидеть столицу нашей Родины. До этого я не бывала в Москве. Она произвела на меня действительно яркое впечатление, особенно Кремль и Красная площадь, которые вызвали чувство гордости за нашу страну. Эти достопримечательности будто пропитаны духом русского патриотизма!



На фото слева: практикантка из СтГАУ **Владислава Котова** торгует фермерской продукцией в Баварии; справа: уборка раннего картофеля в хозяйстве «Armin Hesk». Урожай перца и томатов, выращенный в автоматической теплице

Мы – в Германии!

Здесь нас встретили руководители программы «APOLLO» **Керстин Мюллер** и **Лена Сонеманн**, координатор программы в России **Алла Кутузова**, а также кураторы будущих практикантов. На вводном семинаре организаторы производственной практики рассказали о предприятиях и ведении необходимой документации. А 1 июня группы студентов уже совершили путешествие по стране, в районах расположения своих предприятий.

В течение всей практики ассоциация организовывала семинары с насыщенной образовательной и познавательной программой. Лекции «Биопредприятия», «Тенденции развития сельского хозяйства Германии и Восточной Европы» сопровождалась дискуссиями по всем интересующим практикантов вопросам. После лекции «Биогазовые установки» мы смогли побывать на предприятии, где нам подробно показали технологию получения газа с объяснением каждого этапа. В компании «Zurr» студентов аграрных университетов России познакомили с производством режущих деталей для сельхозтехники «John Deere». Там мы увидели рапсовые столы для уборки урожая зерновых.

Находилось у нас время и для общения с друзьями, каждый делился впечатлениями об адаптации в новой стране, прежде всего в принимающей семье. Неоднократно мы посещали семейные предприятия молочного животноводства, где знакомились со структурой хозяйства,

его историй и дальнейшими планами развития.

Что касается моей практики, считаю, что мне очень повезло. Предприятие семьи Hesk! по направлению своей деятельности схоже с работой, которой я занималась у себя дома, – выращиванием овощей и фруктов, реализацией свежих сельхозпродуктов на рынке.

Практика – в теплице, овощи – с колёс

Каждый день от предприятия выезжал овощной магазинчик на колёсах, предлагающий большой ассортимент свежесобранных овощей и фруктов. Торговля происходила на улицах населённых пунктов, жители которых уже годами являются постоянными покупателями. Моей ежедневной обязанностью являлся сбор и подготовка продуктов к продаже согласно уже сложившейся системе спроса на сельхозпродукцию в каждом городке.

Работала я и в автоматической теплице с томатами. Нужно было своевременно подвигивать растения, ухаживать за ними, а потом собирать урожай. Хотя такая теплица довольно затратна для предприятия, она имеет ряд преимуществ. К примеру, система регулирования температуры здесь создаётся благодаря автоматически открывающимся боковым стенам, для этого на компьютере достаточно лишь установить благоприятную для растений температуру. Большим спросом у жителей Баварии пользуются

салаты разных сортов. Их выращивание облегчает наличие на предприятии специальной машины для посадки с минимумом применения ручного труда. В мои обязанности входила подготовка салатов к продаже – сбор, мойка, упаковка. Болгарский перец, сельдерей, фасоль разных сортов, лук-порей, цуккини – это овощи ежедневного моего сбора, урожай черешни и смородины собирали в июне-июле. Доступное приобретение сельскохозяйственной техники для семейного агробизнеса позволяет обрабатывать большие площади земли, увеличивает объёмы урожая и сокращает время на посев, уход и сбор каждой агрокультуры.

Примерно 40 гектаров площади предприятия отведено для выращивания картофеля. Впервые я познакомилась с работой на уборочной машине, где задачей является контроль на наличие негодного к хранению и продаже картофеля. Он реализовывался не только частным покупателям, но и за счёт оптовых закупок со стороны крупных перерабатывающих предприятий. Около 35 гектаров ежегодно занимали под зерновые – пшеницу, ячмень, кукурузу.

Чем был интересен для меня опыт работы на частном сельхозпредприятии Германии? Проанализировав всё, я стала ещё больше убеждаться в том, что заниматься семейным сельским хозяйством не так уж и плохо! Всё зависит от руководителя и его организационных способностей вести семейный бизнес в нужном направлении. А когда государство помогает этого достигать, открываются новые горизонты и реализуются планы дальнейшего развития предприятия. В чём была для меня лично сложность, так это работа на рынке один на один с покупателем. Но в этом была и огромная польза – навыки разговорной речи лучше совершенствуются в результате общения с носителями языка.

Баварское гостеприимство



На традиционном фестивале Октоберфест в Мюнхене

Семейство Неск! вот уже 8 лет принимает практикантов из России. Возглавляют это предприятие два брата, помогают им родители. Это очень приветливая семья, они не раз бывали в России благодаря завязавшейся дружбе с некоторыми практикантами.

Было так много интересных моментов и приятного общения со всеми членами семьи во время практики, а ещё мы не раз вместе проводили время на традиционных баварских праздниках, посещали матчи на стадионе «Альянс-Арена» г. Мюнхена, а в завершение практики побывали на всемирно известном ежегодном празднике Октоберфест. Как приятно, когда люди хотят показать тебе особенности культуры своей страны и гордятся своей историей.

Каждое воскресенье практиканты старались встать по-

раньше и поехать в путешествие. Самостоятельно, на общественном транспорте, с пересадками, с немецким языком и картой – это так здорово, захватывающе, хотя и немного волнительно. Бавария отличается своей неповторимой красотой природы: величественные Альпы, кристально чистые озёра, леса, домики сказочной архитектуры...

Мне посчастливилось увидеть Берлин и провести здесь четыре незабываемых дня, я познакомилась со многими достопримечательностями столицы Германии, а потом ещё смогла восхищаться красотой Дрездена. Неизгладимое впечатление на меня произвёл Трептов-парк, где расположен монумент «Воин-освободитель». Тысячи людей приходят туда, чтобы отдать дань памяти советскому народу – победителю в Великой Отечественной войне, освободившему мир от фашизма.

«APOLLO» – школа будущих аграриев

Оглядываясь назад и сравнивая себя сейчас и тогда, понимаешь, что не просто принял участие в сельхозпрактике Германии, ты стал взрослее и самостоятельнее, ведь именно резко меняющиеся условия, в которые попадаешь, проверяют каждого из нас, закаляют характер. Это школа нашего самосовершенствования как будущих аграриев и отчасти это испытание себя.

Хотелось бы поблагодарить «APOLLO» за предоставленную возможность и отличную организацию нашей практики в 2015 году, за интересные и полные разнообразной информации семинары. Кстати, на заключительном семинаре каждый практикант защищал свой подготовленный отчёт уже на немецком языке перед экспертом из области сельского хозяйства. А на следующий день состоялось долгожданное торжественное мероприятие в ратуше городка Вунзидель,

которое подвело итоги зарубежной практики для каждого из студентов аграрных вузов России. Ребятам вручили свидетельства участия в сельскохозяйственной программе повышения квалификации, организованной ассоциацией «APOLLO» при поддержке Министерства сельского хозяйства Германии.

Р. С. По итогам успешной сдачи устного экзамена, за отлично подготовленный отчёт на немецком языке и активность на семинарских занятиях студентка Ставропольского ГАУ Владислава КОТОВА получила стипендию на участие в 122-й зимней сельскохозяйственной школе г. Хершинг в Баварии. Обучение в ней уже началось и продлится до середины марта 2016 года. Желаем успехов Владе!

Николай ДУБАСОВ, студент 4 курса факультета технологического менеджмента СтГАУ (направление подготовки «Продукты питания животного происхождения»):

«Практика в Баварии – опыт в профессии и жизни в другой культуре».

Летом 2015 года мне посчастливилось пройти практику на предприятии **Michael Loy Aha 38**, специализирующемся на производстве молока. Предприятие семейное, расположено в баварском городе Гунценхаузен. Производственные мощности здесь небольшие: 68 дойных коров, 20 бычков на откорме, 15 телят и 50 гектаров земли.



Слева: фото на память с шефом Михаелем и его женой Керстин Лоя (г. Гунценхаузен, Бавария). Справа: практикант Николай Дубасов на ферме семейного предприятия Michael Loy Aha 38



Поскольку я был здесь самым первым и пока единственным практикантом, ко мне был особый подход, между прочим, временами строгий и довольно требовательный. Это касалось не только освоения технологий выращивания крупного рогатого скота, работы с кормами, но даже моего изучения немецкого языка.

А вообще практика по программе «APOLLO» – это ещё и огромный опыт жизни в другой культуре, отличающейся своими особенностями поведения, языком, интересами и даже образом мыслей. Путешествия, семинары и открытия нового – неотъемлемая её часть. Особенно приятно вспоминать столицу Баварии город Мюнхен. Мне кажется, это город улыбкающих людей, где смешались и мирно уживаются люди со всего мира, при этом все они ценят старые баварские традиции. Город с впечатляющей архитектурой – как старой (мюнхенская ратуша), так



и новой (Альянс Арена, офис BMW). Не могу не отметить интерес немцев к русской культуре и истории, уважение к политическим деятелям России, поэтам и известным композиторам нашей страны.

Хочу выразить особую благодарность руководству Ставропольского ГАУ, организаторам программы «APOLLO» и принимающей стороне в лице **Михаеля Лоя**. Спасибо, что реализовалась такая уникальная возможность!

Андрей ЗГИРКО, студент 3 курса факультета экологии и ландшафтной архитектуры СтГАУ (направление подготовки «Экология и природопользование»):

«Расширил свои познания в области экологического земледелия».

Когда я прошёл конкурсный отбор на зарубежную практику по экологическому земледелию (по программе «LOGO»), то был этому очень рад. По приезде в Германию сразу попал на первый семинар, который проходил во Франкфурте-на-Майне. После него мы поехали в свои хозяйства. Моё находилось **близ районного центра Хайнсберга, земля Северный Рейн-Вестфалия.**

Первые два-три месяца очень сложно было понимать чужую речь и общаться на немецком языке. Но стремление узнать новое и доброе отношение хозяина фермерского хозяйства, в котором я работал, помогли быстро преодолеть языковой барьер.

Во время практики приходилось довольно много времени проводить в поле, но всё-таки после работы оставалось достаточно свободного времени. В хозяйстве **Якоба Шиферса** мы выращивали биокорнеплоды (пастернак, корень петрушки, морковь) и биокартофель. Но моя практика заключалась не только в полевых работах. На специальных недельных семинарах студентов-практикантов знакомили с правилами ведения экологического земледелия, рассказывали об использовании альтернативных источников энергии. Поэтому когда мы возвращались в свои хозяйства, то ещё с большим интересом занимались экоземледелием, интересовались у своего шефа, как и что нужно делать, чтобы получить экологическую продукцию. От него я узнал, как правильно проводить севооборот и при этом не прибегать к использованию минеральных удобрений. Для меня и других практикантов это стало хорошим опытом, чтобы применить свои знания на практике уже в России.

Очень запоминающимся стал для меня и недельный отпуск. Его можно было провести по-разному: поехать путешествовать или же остаться зарабатывать дополнительные деньги. Я выбрал путешествие и отправился в Италию, в один из красивейших городов мира – Венецию, познакомился с культурой и бытом итальянцев, отлично провёл время.

В целом, могу сказать, что за время практики получил ценный опыт и в плане будущей профес-

сии, и для развития собственного кругозора. Теперь гораздо лучше владею иностранным языком, узнал много интересного о странах Европы, но главное – расширил свои познания в области экологического земледелия, которое так необходимо развивать в нашей стране.

Желаю всем студентам-аграрникам активнее изучать иностранные языки, участвовать в конкурсах и проектах и ни в коем случае не упускать возможностей для самореализации!



Практикант Андрей Згирко готовит к продаже фермерский биокартофель (г. Хайнсберг, земля Северный Рейн-Вестфалия)



«Вот это ПРАКТИКА!»

Константин КУЦЕНКО,
студент 4 курса факультета
механизации сельского
хозяйства СтГАУ
(направление подготовки
«Агроинженерия»):

*«Студентов-аграриев
из России встречают
здесь как родных».*

О сельскохозяйственной программе повышения квалификации в Германии, организованной ассоциацией «APOLLO», я узнал от студентов нашего Аграрного университета, которые уже были её выпускниками. Стало интересно, и я задумался, а почему бы мне не попробовать в ней поучаствовать.

Изначально прошёл регистрацию на сайте программы, заполнил анкету, которую получил в отделе международных связей Аграрного университета. Сам отбор проходил в два этапа. Вначале к нам в агроуниверситет приехала комиссия, состоящая из представителей руководства программы «APOLLO», фермера, который принимает практикантов на своём предприятии, и куратора. Желающих студентов было очень много, поэтому комиссия принимала всех кандидатов два дня.

На первом собеседовании, длилось оно примерно 20 минут, не потребовалось говорить по-немецки, мы общались только на русском языке, но само знание немецкого, конечно, приветствовалось. Я тогда немного рассказал о себе, потом отвечал на вопросы. В основном они были несложными и касались моей будущей специальности. Интересовались также, почему я хочу поехать именно в Германию и есть ли у меня опыт работы в сельском хозяйстве. Все кандидаты, прошедшие первый отбор, должны были посетить курсы немецкого языка, которые были органи-



зованы специально программой «APOLLO».

Второй этап отбора был более серьёзным, комиссия должна была уже отобрать из нас самых достойных. Во время собеседования на немецком языке комиссия смотрела, как изменилось знание языка у будущего практиканта после курсов немецкого, проверяла, не пропало ли желание практиковаться за границей. Затем к нам приехали студенты из Германии, и мы продолжили заниматься с ними. В итоге мне улыбнулась удача.

В течение четырёх месяцев (с мая по сентябрь) я трудился в федеральной земле Мекленбург – Передняя Померания, это северная часть страны. **Предприятие «Gut Oberhof»**, где я работал, содержит 120 коров, 60 из них дойных, а также имеет в своём распоряжении 400 гектаров земли. Семья меня встретила как родного. Это **Герд Чаборски**, мой шеф, его жена **Сабина**, их сыновья **Кристоф** и **Вильгельм**. Я быстро освоился и стал, можно сказать, членом этой семьи. У меня была своя отдельная комната и все удобства в ней. В течение практики выполнял разную работу. Каждое утро помогал кормить коров, потом в течение дня работал по необходимости на различной сельскохозяйственной тех-

нике. Вместе со слесарем в мастерских готовил машины к уборке урожая. Ворошил сено на тракторах «John Deere» и «Massey Ferguson». В период уборки ежедневно подготавливал комбайны к работе, занимался перевозкой зерна и картофеля.

За время прохождения сельскохозяйственной практики получил колоссальный опыт по специальности (работа с техникой, её обслуживание, ремонт) и приобрёл опыт личностный, так как ежедневно работал в коллективе, состоящем из квалифицированных специалистов в возрасте от 30 лет. Сыграли положительную роль и 13-дневные семинарские занятия. А ещё мне очень понравилась культура немецкого народа. Это приветливое и вежливое люди, особенно в пожилом возрасте. Не случилось никаких конфликтных ситуаций с местным населением, напротив, они всегда выручали меня и, если требовалось, приходили на помощь.

В Германии очень развита вся инфраструктура, мне понравилась работа сервисов техники, это удобно и быстро. А вот система передвижения в общественном транспорте, наоборот, не показалась удобной. На железных дорогах внутри страны ориентироваться сложно: нужно постоянно пересаживаться с одного поезда на другой, за одну поездку может быть около пяти пересадок. И всё-таки Европа встретила меня во всей своей красе. Прекрасные немецкие города со старинными постройками, зелёной растительностью и бурлящей жизнью. Когда путешествовал по Франции, особенное впечатление произвёл на меня Париж. Старинный город-красавец, это восторг. Не передать словами всей его красоты, нужно видеть всё собственными глазами. А Версаль так заворожил меня своим дворцом и парком, что на какое-то мгновение захотелось остаться там жить.

Тем не менее в будущем, окончив Аграрный университет, я планирую вернуться в родной Предгорный район, чтобы работать в своём посёлке Пятигорский по приобретённой специальности, хочу использовать все полученные мною знания и навыки, в том числе и во время практики в Германии. А ещё думаю принять участие в стажировке по программе Traineeprogramm APOLLO e.V.



Антон ЗАВАЛИШИН,
студент 4 курса факультета
механизации сельского
хозяйства СтГАУ
(направление подготовки
«Агроинженерия»):

*«Зарубежная практика
поможет мне стать
первоклассным
специалистом в России».*

Когда был на первом курсе, от вузовского преподавателя иностранного языка узнал о возможности прохождения практики в Германии. Спустя два года решил попытать удачу и записался на отбор студентов для прохождения практики за рубежом по программе «APOLLO».

У меня всё получилось! Прошёл все этапы и узнал, что буду работать в южной части Германии, в небольшом посёлке **Обригхайм**.

Программа прохождения четырёхмесячной практики включала в себя также четыре семинара, которые проходили в разное время. На первом трёхдневном семинаре студенты познакомились со своими кураторами. Практиканты могли обращаться к ним по различным вопросам, связанным с культурой и бытом страны. Атмосфера на

семинарах была весьма дружественная и радостная, проводились очень интересные игры, целью которых было познакомить всех студентов друг с другом.

После семинара практиканты разъехались по своим предприятиям, которые разбросаны по всей стране. Моё предприятие относилось к **биообъединению фермеров Demeter**, это самое старое объединение из всех остальных.

Приехав на железнодорожный вокзал, я встретился со своим будущим шефом, и, надо сказать, мы сразу нашли общий язык. Меня очень обрадовало, что, помимо меня, здесь ещё работали два практиканта. Познакомившись друг с другом, мы также быстро поладили.

Хозяйство имеет 60 гектаров земли для выращивания различных сельскохозяйственных культур и овощей. Мы обслуживали 25 коров, 18 телат, четыре племенных быка, 20 свиной разного возраста и ещё 70 овец.

В деревне у фермеров есть свой магазин, где реализовывались свежие овощи и мясо. Моя непосредственная работа была связана с выращиванием овощей и сбором их по мере созревания, а также с прополкой и посадкой новых культур.

Мне очень понравилась практика тем, как она была организована. Я был очень доволен коллективом, в котором работал, общением с местным населением и складывающимися отношениями между людьми. Зарубежная практика стала хорошим опытом и в области растениеводства, и в отношении моего личностного роста. А ещё за это время удалось познакомиться с богатой культурой Германии, с её историей и бытом людей, их взглядами на жизнь.

Я также побывал в Австрии и Чехии, погулял по средневековым замкам, посетил музеи Mercedes, Porsche и BMW. Теперь планирую съездить на стажировку в Германию, чтобы стать первоклассным специалистом, реализовать свой опыт и идеи в сельском хозяйстве нашей страны.



**Аграрный
УНИВЕРСИТЕТ**
Издатель:
Ставропольский государственный
аграрный университет
355017, Ставрополь, пер. Зоотехни-
ческий, 12. Тел.: (8652) 35-65-62

Гл. редактор: И. Погорелова
Вёрстка: А. Андреев
Фото: архив СтГАУ, В. Булатов,
В. Ефимова, А. Богданова
Корректоры: О. Варганова,
Е. Шулякова

Отпечатано в типографии
СтГАУ «АГРУС»
Объём: 2,79 п.л.
Подписано в печать:
28.01.2016 г.
Тираж: 999 экз. Заказ № 31.