

# Миссия на новом витке

*Первые студенты ветеринарного факультета и их преподаватели в 1939-м готовились решать задачу государственной важности – страна нуждалась в росте производства животноводческой продукции. С этим собственно и было связано его открытие в Ставропольском сельскохозяйственном институте. Ведь без развитой ветеринарной службы, занимающейся профилактикой болезней и лечением животных, выполнить миссию было бы невозможно. Понимая всю серьёзность поставленной цели, большинство ребят и девушек старались учиться на «хорошо» и «отлично».*

**Прошло 75 лет –  
те же сверхзадачи ставит Россия...**

## 1940-Е – РОКОВЫЕ

В довоенный период факультет возглавлял кандидат биологических наук, доцент Борис Алексеевич Логгинов. Но развиваться молодому подразделению так и не довелось. Война помешала многому. Кто знает, насколько быстрее можно было

бы продвинуть научные исследования, вырастить знатоков своего дела... А не терять кадры на фронте, восстанавливать разрушенное врагом.

После освобождения Ставрополя от немецких оккупантов был объявлен новый набор. Их должно было быть 100 человек – первых студентов в усло-



Учебный корпус факультета ветеринарной медицины Ставропольского государственного аграрного университета



Студенты Р. Игнатьева и С. Жук докладывают Президенту России В. В. Путину о комплектации передвижного лечебно-диагностического комплекса для исследования животных в хозяйствах и на дому (18 июня 2014 г.)



В Региональном центре ветеринарной медицины Губернатор Ставропольского края В. В. Владимиров познакомился с научными достижениями учёных Аграрного университета. Справа руководитель центра, доктор биологических наук, А. Ю. Криворучко

виях продолжающейся войны. Но большинство мужчин были на фронте. Вследствие недобора конкурсов на вступительных экзаменах отсутствовали студенты, в основном, стали девушки.

Удивительно, но мотивация в учёбе и дисциплина в первые послевоенные годы были очень высокими. Большинство будущих ветеринарных специалистов занимались в институте до позднего вечера. Они постигали науку при тусклом свете керосиновых ламп, в неуютных промерзших помещениях. Примечательно, что в эти голодные годы, когда люди недоедали, всегда находились сельскохозяйственные животные для наглядного обучения и проведения экспериментов. А ещё, несмотря на обилие неотложных хозяйственных дел, связанных с разрухой, студентов с занятий никогда не снимали. Приоритет учёбы был в абсолют!

В 1943-1944 годах факультетом руководил кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Борис Георгиевич Имбс. Потрясающий интеллигент, никогда не повышающий голоса на своих учеников, он сумел заложить в них лучшие качества, свойственные настоящему учёному.

Сменивший его доктор ветеринарных наук, профессор Александр Николаевич Смирнов сплотил вокруг себя насто-

ящую когорту единомышленников – прекрасных педагогов-исследователей. Имена многих преподавателей впоследствии стали хорошо известны всей России. А само стремление к тому, чтобы ни один из выпускников, работая на производстве, не посрамил чести своего вуза, стало самой главной традицией коллектива.

Много для факультета ветеринарной медицины значит имя профессора Сергея Николаевича Никольского. Придя в институт, бывший фронтовик сразу же взялся за решение одной из самых актуальных проблем отрасли животноводства страны – разработку методик противочесоточной обработки овец. Ведь в послевоенный период чесоткой были поражены миллионы животных, и ликвидировать это заболевание овец было жизненно необходимо. Практический опыт майора Никольского, как и его одарённость учёного, этому способствовали – в войну он служил начальником ветеринарной службы полка, спецбатальона 12-й армии Южного фронта. Кстати, имя профессора С. Н. Никольского вот уже 12 лет носит одна из кафедр факультета – паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии. В память об учёном, благодаря которому в кратчайшие сроки в большинстве ставропольских хозяйств прекратились вспышки чесотки овец, ликвидировались гемоспориди-



Декан факультета ветеринарной медицины доктор ветеринарных наук, профессор, почётный работник агропромышленного комплекса РФ В. А. Беляев

1960-е –

### РАСТУЩАЯ ПОПУЛЯРНОСТЬ

С приходом к руководству кандидата ветеринарных наук, доцента Вениамина Федоровича Глухова, факультет заслужил репутацию одного из крупнейших центров Юга России по подготовке ветеринарных специалистов высшей квалификации. Хотя специальность ветврача можно было получить в республиканских и областных институтах, именно сюда направить подающих надежды юношей и девушек стремились буквально все колхозы и совхозы Кабардино-Балкарии, Северной Осетии, Чечено-Ингушетии, Волгоградской области. Занятия, проводимые учёными, органично дополняли встречи с лучшими ветеринарными врачами Ставрополя. Таким образом у студентов складывался коллективный портрет образцового специалиста.



Студенты факультета ветеринарной медицины во время встречи с Министром сельского хозяйства РФ Н. В. Федоровым и Губернатором Ставропольского края В. В. Владимировым (17 февраля 2014 г.)

Окончание. Начало на стр. 13.

Он должен был оценить не только динамику болезни, но и что сделано или ещё предстоит сделать, согласно ветеринарному законодательству, для ликвидации очага и т. д. Выпуская этот курс, декан факультета А. Н. Смирнов в своём напутственном слове сказал: «Мы научили вас работать с книгой, дали азы болезней животных, а настоящими ветеринарными врачами вас сделает будущая работа и жизнь».

В 1966 году 130 студентов факультета усиленно трудились в хозяйствах Ставропольского и Краснодарского краев, Калмыцкой АССР, в связи со вспыхнувшими очагами ящура. За короткий срок они внесли свой вклад в ликвидацию опасного заболевания, получив опыт практической работы в животноводстве.

С 1968 года в течение 15 лет факультет возглавлял доктор

ветеринарных наук, профессор, заслуженный деятель науки РСФСР, республик Дагестан и Карачаево-Черкесия, почетный работник высшего образования России Виктор Яковлевич Никитин, который много сделал для укрепления материально-технической базы факультета.

### НА РУБЕЖЕ СТОЛЕТИЙ

В 1971 году в эксплуатацию была сдана ветлечебница в учебно-опытном хозяйстве. В 1982 году условия для организации учебного процесса и научных исследований многократно улучшились с вводом в строй ветеринарных клиник. Здесь на площади 10 тысяч квадратных метров расположились лекционный зал с амфитеатром, помещения для восьми кафедр, клинические лаборатории, операционные, стационары для больных и подопытных животных, патологоанатомический музей,

библиотека специальной литературы и конференц-зал. Оснащённый на уровне мировых стандартов популярный факультет стал привлекателен для иностранцев – представителей стран Азии, Африки и Латинской Америки.

Большой вклад в его дальнейшее развитие внесли деканы: кандидат ветеринарных наук, доцент Х. Х. Джатдоев (1983-1984 гг.); кандидат биологических наук, доцент Ю. А. Медведев (1984-1985 гг.); кандидаты ветеринарных наук, доценты И. К. Туттов (1985-1986 гг.) и С. Н. Луцук (1986-1991 гг.); доктора ветеринарных наук, профессора В. А. Беляев (2007-2009 гг.) и В. П. Толоконников (2004-2007, 2009-2011 гг.).

озы, впервые в науке был описан лептоспироз у овец. Представьте, перед преподавателем Ставропольского сельскохозяйственного института, заслуженным деятелем науки РСФСР на всех международных конгрессах снимали шляпы крупнейшие протозоологи мира!

В 1948 году дипломы ветеринарных врачей получили первые 48 выпускников факультета. Когда через четверть века в родном вузе встретился тот самый первый выпуск ветфака, состоящий из закалённых войной девчат, он не обманул ожиданий преподавателей. Перед ними стояли директор биофабрики, главные ветврачи хозяйств, а ещё были среди них врачи мясоконтрольных станций, преподаватели техникумов и вузов.

Курс 1964 года считался экспериментальным. Студенты-пятикурсники сдавали два комплексных экзамена – по экономике и организации сельскохозяйственного производства и непосредственно по ветеринарии. Этому предшествовали зачёты и курсовая работа. Профессора, предлагая тему выпускнику, указывали, где регистрируется данное заболевание. Студент выезжал в хозяйство, собирал данные, откуда, к примеру, был занесён вирус чумы, количество инфицированных помещений, их вместимость, количество заболевших животных.

Окончание на стр. 14



Доктор ветеринарных наук, профессор А. А. Водянов



Практическое занятие по внутренним болезням животных ведёт ассистент О. Севостьянова

В 1991 году факультет возглавил доктор биологических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ Анатолий Фёдорович Дмитриев, прибывший из Целиноградского сельскохозяйственного института. Он не только внёс значительный вклад в совершенствование научного и образовательного процесса в Ставропольском государственном аграрном университете, своё место в науке нашли и его последователи. Известным учёным-практиком в области эпизоологии и микробиологии подготовлено 9 докторов и 17 кандидатов наук. Его ученики трудятся не только в СтГАУ, по всему Северному Кавказу, но и в республиках Татарстан, Казахстан. Среди них есть основатели научных школ, основоположники новых направлений, авторы уникальных разработок и изобретений. За безупречное служение профессии в течение более чем



Доктор ветеринарных наук, профессор, заслуженный деятель науки РСФСР С. Н. Никольский за научными исследованиями



Студентки 5 курса факультета ветеринарной медицины Я. Любова (слева), Е. Яценко, М. Чурикова на производственной практике в Научно-диагностическом и лечебно-ветеринарном центре



Подготовку овцы к забору яйцеклеток для ЭКО ведут аспиранты В. Воскобойник и А. Метляева

полувека, колоссальный опыт научно-исследовательской, педагогической и производственной деятельности Ассоциация практикующих врачей России удостоила профессора А. Ф. Дмитриева титула лауреата конкурса «Золотой скальпель». В 2013 году его высокий профессионализм в проведении оздоровительных мероприятий крупного рогатого скота от заболевания лейкозом на территории Краснодарского края был оценён Почетной грамотой министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности региона.

### НА ПОВЕСТКЕ – ЗАДАЧИ МИРОВОГО УРОВНЯ

Время убеждает, что быть жизнеспособным факультетом – значит, обладать современной материально-технической базой, составляющей основу научно-исследовательского и учебно-воспитательного процесса. Именно такой базой в настоящее время располагает факультет.

Лекционная аудитория № 1, рассчитанная на 340 мест, является лучшей среди вузовских аудиторий России. Уникальное мультимедийное оборудование и акустика, эргономичные кресла, современная система вентиляции воздуха позволяют проводить занятия в комфортных условиях, что, безусловно, сказывается на качестве усвоения учебного материала.



Доктор ветеринарных наук, профессор, Заслуженный деятель науки РСФСР, республик Дагестан и Карачаево-Черкесия, почётный работник высшего образования России, почётный профессор Казанской и Витебской государственных академий ветеринарной медицины, почётный гражданин г. Ставрополя В. Я. Никитин



Доктор биологических наук, профессор, Почётный работник агропромышленного комплекса России, Почетный работник высшего профессионального образования РФ Ф. А. Мещеряков



Доктор ветеринарных наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ А. Ф. Дмитриев

С 2011 года деканом факультета является доктор ветеринарных наук, профессор Валерий Анатольевич Беляев. Он выпускник Аграрного университета, в 1991 году с отличием окончил ветфак и вот уже без малого 25 лет преподаёт в родном вузе. За вклад в подготовку высококвалифицированных кадров для АПК страны В. А. Беляев удостоен звания «Почетный работник агропромышленного комплекса Российской Федерации».

Подготовка специалистов на факультете ветеринарной медицины ведётся с ориентацией на потребности Северо-Кавказского федерального округа, в том числе учитываются заказы представителей районных станций по борьбе с болезнями животных, сельхозпредприятий, ветеринарных клиник и лабораторий.

Обладая богатейшим педагогическим и практическим опытом, преподаватели факультета стремятся совершенствовать свои навыки и методики преподавания профильных дисциплин в ведущих специализированных учреждениях Российской Федерации и за рубежом.

Налажена тесная связь с мировыми вузами-партнёрами, с которыми постоянно проводятся совместные семинары и конференции в системе on-lain.

На факультете трудятся 19 докторов наук, профессоров и более 30 кандидатов наук, доцентов. Продолжают свою деятельность четыре научные школы и два направления. Действует докторантура, работает диссертационный совет по защите докторских диссертаций по трем специальностям.

Учёными созданы инновационные предприятия по производству ветеринарных фармацевтических средств и разработке современных методов лечения животных. 42 препарата уже предложено ими для профилактики и лечения заболеваний домашних и сельскохозяйственных животных различной этиологии, а ещё новые методы диагностики и терапии всевозможных патологий.

Научно-диагностический и лечебный ветеринарный центр, который функционирует на базе факультета, является лучшим на Юге России и ничуть не уступает европейским клиникам. Он создан на средства гранта, выигранного в 2008 году в конкурсе инновационных вузов в рамках приоритетного национального проекта «Образование».

Центр оснащён новейшим отечественным и импортным оборудованием. К примеру, современный эндоскоп японской фирмы Olympus и тепловизор позволяют без операции проводить диагностику и лече-

водческих и птицеводческих хозяйствах края.

Что касается научной составляющей факультета, однозначно можно сказать: в последние годы она вышла на кардинально новый уровень. Ведь использование клеточных технологий, которыми занимаются учёные, – одно из самых перспективных направлений фундаментальной биологии. А для решения самых современных исследовательских задач мирового уровня здесь, в СтГАУ, созданы все условия.

На базе Центра активно разрабатываются методы получения трансгенных животных с заданными параметрами продуктивности и методы экстракорпорального оплодотворения продуктивных животных. Уже реализована субсидия Министерства сельского хозяйства Российской Федерации на проект «Разработка биотехнологических методов геномной селекции при создании новых пород высокопродуктивных животных» (руководитель В. И. Трухачев; исполнители А. Ю. Криворучко, В. А. Беляев, А. Н. Квочко, В. А. Оробец). Общее финансирование составило 20 миллионов рублей.

Проект по разработке и внедрению телекоммуникационных технологий в ветеринарную медицину также вызывает большой интерес у представителей практической ветеринарии. Ведь в российской ветеринарии телемедицинские технологии раньше не применялись и существуют лишь единичные сообщения из зарубежных источни-

## ВНЕСТИ СВОЮ ЛЕПТУ

Радует то, что к большому научному коллективу преподавателей факультета и коллег из других учреждений примкнули многие аспиранты и студенты. Серьёзных научных результатов в 2014 году добились начинающие исследователи – победители Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых учёных вузов Минсельхоза России аспирант Алексей Копытко (направление «Биологические науки») и Александр Агарков («Ветеринарные науки»).

Под эгидой факультета действует специализированный студенческий отряд «Айболит». Его бойцы занимаются проведением лечебных и диагностических мероприятий, сбором научной информации, участвуют в научных дискуссиях, конференциях, конкурсах, распространяют и популяризируют профессиональные знания. По итогам 2014 года он стал победителем Всероссийского конкурса студенческих отрядов (в номинации «Животновод»). Как утверждают сами ребята, их достижение определяется самым отношением к выбранному делу – преданностью профессии ветеринарного врача, пунктуальностью, умением выполнять любое дело быстро и на высоком уровне, стремлением никому не отказывать в помощи.

Благодаря пониманию профессиональной миссии и высокому уровню подготовки, многие выпускники факультета успешно трудятся на благо Став-



Боец Всероссийского сводного отряда «Альтаир» студент 5 курса П. Крикун на практике в ОАО СХП «Вошажниково» Ярославской области



Фиброгастроскопию выполняет кандидат биологических наук, доцент Р. А. Цыганский

глава администрации г. Ставрополя А. Х. Джатдоев; и. о. руководителя Управления федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Ставропольскому краю Д. А. Ко-

синов; начальник Управления техник кафедры терапии и фармакологии Анастасия Дорохина. Руководство вуза поддержало её научный проект «Разработка нового метода фармакотерапии при патологических состояниях репродуктивной системы

хирургического вмешательства. Функционируют два операционных блока, где выполняются сложные операции на крупных и мелких животных. Но главное – это то, что студенты имеют возможность совместно с дипломированными специалистами вести приём мелких домашних и экзотических животных. Им доступны передовые знания по УЗИ-диагностике, рентгенологии, физиотерапии, гистологии, стоматологии, иммунологии, другим направлениям ветеринарной медицины, а ещё под руководством преподавателей они могут участвовать в лечении незаразных, инфекционных и паразитарных заболеваний.

В лаборатории ПЦР-анализа проводятся исследования современным сверхточным, молекулярно-биологическим методом полимеразной цепной реакции. Диагноз на инфекционное заболевание животных здесь поставят в течение суток!

На территории ветеринарных клиник функционирует виварий, где содержатся учебные животные – для проведения занятий по клиническим дисциплинам и лабораторные – для проведения научно-исследовательских и лабораторно-практических работ. Заведует виварием выпускница факультета ветеринарной медицины Е. Н. Шувалова.

Конечно, помимо аудиторных занятий, студенты усиленно практикуются. Их можно видеть в Ставропольской межобластной ветеринарной лаборатории, ветеринарных лечебницах города, колбасных цехах, рынках г. Ставрополя, клубах служебного собаководства, животноводства.

Эти и другие проблемы факультет всегда готов решать в формате научно-творческого сотрудничества с другими образовательными учреждениями, предприятиями и НИИ Российской Федерации. Так, в 2013 году СтГАУ, наряду со Ставропольским научно-исследовательским противочумным институтом Роспотребнадзора, Ставропольским государственным медицинским университетом и Северо-Кавказским федеральным университетом, вошёл в состав Научно-образовательного центра медико-биологических проблем.

Эти и другие проблемы факультет всегда готов решать в формате научно-творческого сотрудничества с другими образовательными учреждениями, предприятиями и НИИ Российской Федерации. Так, в 2013 году СтГАУ, наряду со Ставропольским научно-исследовательским противочумным институтом Роспотребнадзора, Ставропольским государственным медицинским университетом и Северо-Кавказским федеральным университетом, вошёл в состав Научно-образовательного центра медико-биологических проблем.

Они стали руководителями хозяйств, предприятий, ветеринарных учреждений. Факультет по праву гордится такими выпускниками, как: ректор Ставропольского ГАУ, член-корреспондент РАН, Герой труда Ставрополя, Почётный гражданин Ставропольского края, депутат Думы Ставропольского края, профессор В. И. Трухачев; Герой Социалистического труда, кандидат ветеринарных наук, президент фирмы «Ставропольские семена» В. В. Калягин; председатель СПК-колхоза «Гигант» Благодарненского района А. В. Ворожко и председатель СПК-колхоза «имени Апанасенко» Апанасенковского района, награждённый медалью «За заслуги перед Ставропольским краем», А. Ф. Лавриненко.

Здесь учились директор ФКП «Ставропольская биофабрика» доктор ветеринарных наук, профессор В. И. Заерко;

ветеринарии Ставропольского края А. Н. Трегубов; руководитель Государственного управления ветеринарии Краснодарского края, кандидат биологических наук Г. А. Джаилиди; начальник Управления ветеринарии Карачаево-Черкесской Республики В. В. Фоминов, а также директор ФГБУ «Ставропольская межобластная ветеринарная лаборатория» И. Д. Кузьминов.

Стоит отметить, что студенческое научное общество факультета ветеринарной медицины – одно из самых многочисленных в вузе и очень успешных. Более 350 человек под руководством наставников превращают в жизнь научные программы кафедр, приобретают практические навыки, создают видеофильмы, снятые по результатам собственных исследований. В 2015 году грант Ставропольского ГАУ в размере 100 тысяч рублей получила аспирант,

самцов».

Большинство студентов 5 курса к окончанию учёбы уже имеют приглашение на работу от ведущих организаций региона. Они работают в министерствах, ветеринарных отделах и управлениях, в диагностических ветеринарных лабораториях и лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы, на станциях по борьбе с болезнями животных, в таможенной и пограничной службах, в учебных и научно-исследовательских институтах, на биофабриках, птицефабриках, мясных и молочных комбинатах, занимаются частной практикой.

Ветеринарные специалисты XXI века должны уметь многое. Но главное – в совершенстве владеть всеми передовыми приёмами диагностики, профилактики и лечения сельскохозяйственных, мелких домашних и экзотических животных. С помощью новейших технологий им необходимо контролировать качество животноводческой продукции. Именно таких профессионалов, стоящих на страже здоровья животных, человека и продовольственной безопасности страны, и призван готовить факультет ветеринарной медицины Ставропольского ГАУ.

Без сомнения, сегодняшние студенты стараются достойно продолжить добрые традиции факультета. Но им ещё предстоит в непростых для России условиях внести свою лепту в славную летопись Аграрного университета. Ведь в кладези истории вуза столько ярких примеров беззаветного служения науке и выбранному делу жизни.



Представители студенческого отряда «Айболит» вместе со своими питомцами на торжественной первосентябрьской линейке

Ирина ПОГОРЕЛОВА