

ФАКУЛЬТЕТУ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ - 60 ЛЕТ!

Сердечно поздравляем профессорско-преподавательский состав, сотрудников и студентов факультета ветеринарной медицины с 60-летним юбилеем!

Желаем новых творческих успехов, счастья и здоровья!

Ректор академии В. И. ТРУХАЧЕВ. Председатель профкома Т. М. ЧУРИЛОВА.



Справа налево: ректор академии В.И. Трухачев, проректор по научной работе В.П. Толоконников, губернатор края А.Л. Черноголов, председатель профкома Т.М. Чурилова, декан факультета культуры и творчества, заслуженный работник культуры РФ В.И. Курчев, председатель колхоза «Казимский», депутат Госдумы Ставропольского края А.А. Шумский на дне первокурсника.

ЭТАПЫ ПУТИ

60-летие ветеринарного факультета Ставропольской государственной сельскохозяйственной академии - большой праздник и большое событие для многих тысяч людей, так или иначе связанных с ним свою судьбу и жизнь.

Это более семи тысяч его выпускников, которые сейчас с гордостью ощущают свою причастность к этому юбилею. Это и многочисленный отряд научно-педагогических кадров, учебно-вспомогательного персонала, которые трудились и ныне работают здесь. Это сегодняшние студенты, умом и руками которых продолжают хорошие традиции факультета ветеринарной медицины. Это и новое пополнение факультета - первокурсники, - ставшие студентами в юбилейный год, - которым еще предстоит внести свою лепту в славную историю академии и факультета.

А история эта действительно славная. Началась она 1 октября 1939 года. Именно этот день считается днем рождения факультета ветеринарной медицины. В рождении и становлении факультета как в капле воды отразилась история роста и развития всей нашей необъятной России, и Ставрополя в частности.

Социальное развитие Северного Кавказа в XIX веке и в начале XX столетия сдерживалось, а животноводство этого региона несло большой экономический ущерб из-за широкого распространения эпизоотий и незаразных болезней животных. Всевозрастающий спрос на ветеринарных специалистах не удовлетворялся и стал одной из серьезнейших общегосударственных проблем.

В 30-е годы в нашей стране

начались решительные преобразования в области сельского хозяйства, а для этого нужны были квалифицированные кадры.

В стране открывается ряд вузов и идет реорганизация ранее существовавших. И вот в этот период один из факультетов Московского зоотехнического института был преобразован в институт овцеводства. Однако из-за отсутствия производственной базы в Московской области этот институт был переведен в город Ставрополь, который уже в 1933 году дал путевку в жизнь 88 первым выпускникам.

С тех пор прошли годы. Росла и крепла наша страна, вместе с ней набирал силы и институт. В 1939 году при Ставропольском зоотехническом институте открывается ветеринарный факультет и институт пре-

образовывается в зооветеринарный.

В период Великой Отечественной войны коллектив факультета, как и весь народ нашей страны, не жалея сил, трудился и на фронтах, и на оборонительных сооружениях, и на дежурствах в госпиталях, и на восстановлении превращенного в руины родного вуза. Во время Великой Отечественной войны в институте, к сожалению, работает только один зоотехнический факультет, но уже в 1943 году проводится прием абитуриентов на первый курс ветеринарного и агрономического факультетов. С этого года институт преобразуется в сельскохозяйственный.

На первый курс ветеринарного факультета были приняты 120 человек. Первым деканом ветеринарного и зоо-

технического факультетов в это время был назначен кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Борис Георгиевич Имбе, а первыми преподавателями ветеринарного факультета были: доктор ветеринарных наук, профессор Иван Куприянович Павлович, читавший курс основ ветеринарии и зоогигиены; кандидат ветеринарных наук, доцент Борис Алексеевич Логинов, ведший курс гистологии и эмбриологии; кандидат ветеринарных наук, доцент Федор Тимофеевич Панасенко, который вел курс акушерства и искусственного осеменения, и другие.

С первых лет деятельности факультета научно-педагогический и интеллектуальный потенциал факультета пополняется замечательными учеными и воспитателями.

С 1944 года в организации и становлении факультета принимает участие известный ученый-патологоанатом, первый декан ветеринарного факультета, профессор, доктор ветери-

нарных наук, заслуженный деятель науки РСФСР Александр Николаевич Смирнов (1906-1968). Свою неиссякаемую энергию А. Н. Смирнов направил в первую очередь на подбор и комплектование преподавательских кадров факультета. Уже в 1944 году ему удалось привлечь к преподавательской работе по микробиологии профессора, доктора ветеринарных наук Николая Ивановича Николаенко; доцента, кандидата ветеринарных наук Павла Алексеевича Расказовского, читавшего курс оперативной хирургии; доцента, кандидата ветеринарных наук Антония Николаевича Никитина, преподававшего курс клинической диагностики; доцента, кандидата ветеринарных наук Георгия Васильевича Колобова, заведовавшего кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы.

С 1945 года на ветеринарном факультете работают: Александр Алексеевич Банников - заведующий кафедрой эпизоотологии, профессор, доктор ветеринарных наук; Ольга Петровна Ржевущая - заведующая кафедрой гистологии, профессор, доктор ветеринарных наук; Михаил Иванович Юрков - заведующий кафедрой анатомии, доцент, кандидат биологических наук.

В 1946 году кафедру внутренних незаразных болезней возглавил профессор, доктор ветеринарных наук Валерий Павлович Сидоров, а кафедру фармакологии - его супруга, профессор, доктор ветеринарных наук Софья Григорьевна Сидорова. Кафедру общей, частной и оперативной хирургии возглавляет доцент, кандидат ветеринарных наук Алексей Арсентьевич Боголюбов. Курс диагностики читает Зоя Ивановна Бобылева. В этом же году заведующим кафедрой ветсанэкспертизы стал доцент, кандидат ветеринарных наук Иосиф Ефимович Голубев.

С 1947 года на ветеринарном факультете работает заведующим кафедрой паразитологии (и проблемной лаборатории по паразитологии) профессор, доктор ветеринарных наук, заслуженный деятель науки РСФСР Сергей Николаевич Никольский.



Юбилейная встреча выпускников ветфака. 1979 г.

ЭТАПЫ ПУТИ

Окончание. Начало на стр. 1.

С 1950 года на факультете заведовали кафедрами и читали специальные дисциплины доктора наук Г. Ф. Задарновская, К. Ф. Музафаров, М. Г. Терехина и другие.

Большой вклад и заслуга в развитии и становлении факультета принадлежат деканам ветеринарного факультета. С момента создания руководство факультетом осуществляли: Борис Георгиевич Ибс, доцент, кандидат сельскохозяйственных наук - с 1943 по 1944 гг.; Александр Николаевич Смирнов, профессор, доктор ветеринарных наук - до 1960 г.; Владимир Федорович Глухов, доцент, кандидат ветеринарных наук - до 1964 г.; Александр Николаевич Смирнов, профессор, доктор ветеринарных наук - до 1968 г.; Виктор Яковлевич Никитин, профессор, доктор ветеринарных наук - до 1983 г.; Хасан Хамидович Джатдов, доцент, кандидат ветеринарных наук - до 1984 г.; Юрий Андреевич Медведев, доцент, кандидат биологических наук - до 1985 г.; Иван Кириллович Тутов, доцент, кандидат ветеринарных наук - до 1986 г.; Светлана Николаевна Луцук, доцент, кандидат ветеринарных наук - до 1991 г.

С 1950 года начинается подлинный расцвет сельскохозяйственного института, один за другим появляются в нем новые факультеты - механизации, экономики, защиты растений, электрификации.

К настоящему времени можно с уверенностью сказать, что ветеринарный факультет превратился в настоящую кузницу кадров ветеринарных специалистов высшей квалификации. Большой вклад в становление и развитие ветеринарного факультета внесли доктора наук, профессора, доценты и преподаватели: К. И. Гаврилова, В. И. Добрынина, Я. Л. Гран, П. С. Козлов, Л. Ф. Целищев, А. Ф. Вилегеранн, Г. П. Нежданов, Р. С. Хуршудян, Н. И. Лихачев, Ю. А. Медведев, Е. А. Егорова, З. М. Куюмджи, М. Н. Беликов, С. Я. Соловьева, Ю. С. Сироткина, Л. В. Ларская, В. П. Зиборова, Ю. А. Любимов, Н. А. Котенко, Б. И. Цветков, Б. К. Гиндис, Л. И. Корикова, А. З. Севостьянов, В. Л. Ромм и другие.

Продолжают совершенствовать учебно-методическую, воспитательную, научную и производственную деятельность академика профессора, доктора наук В. Я. Никитин, П. В. Груздев, А. А. Водянов, Ф. А. Мещеряков, Л. Д. Тимченко, Н. А. Уразаев, И. К. Тутов, С. Н. Луцук, В. В. Родин, С. А. Позов; доценты: А. А. Беляев, В. М. Михайлюк, П. М. Дарьенко, В. М. Шлыгова, Н. В. Белугин, П. И. Кузьменко, Т. И. Лапина, Л. И. Холодова, Л. Г. Нежданова, А. Н. Кононов, В. А. Крашов, П. А. Хоршинов, А. П. Боголюбова, Т. М. Чурилова и другие.

Всю свою любовь и неистощимую энергию отдавали и отдают на первый взгляд незаметный в кипучей повседневной работе факультета наш учебно-вспомогательный персонал: А. Л. Болдырева, С. С. Ашеко, А. Н. Пилипенко, С. Анниченко, Р. С. Гавриш, И. В. Кантова, В. Е. Зайцева, А. В. Толстикова, Н. Е. Клиничуква, А. Т. Проценко, Е. В. Казарини.

Это от их заботливых рук, от их умения своевременно приготовить и включить в работу таблицы, реактивы, животных зависит успех во время учебного процесса или проведения научного эксперимента.

Не будет преувеличением сказать, что профессорско-преподавательский коллектив ветеринарного факультета - один из крупнейших, сильнейших и авторитетнейших не только в Ставропольской государственной сельскохозяйственной академии, но и в нашей стране. Такие ученые, как профессор С. Н. Никольский, С. Г. Сидорова, А. Н. Смирнов, П. В. Груздев, Ф. А. Мещеряков, А. А. Водянов и другие пользуются международной известностью.

Однако целый ряд трудностей сдерживали дальнейшее развитие факультета. Они определялись его спецификой, отсутствием соответствующих помещений для содержания больных, подопытных животных и проведения клинико-диагностических мероприятий. Это стесняло не только развитие ветеринарного, но и других факультетов и кафедр института.

В мае 1982 года эти проблемы были сняты введением в эксплуатацию комплекса ветеринарных клиник. На территории клиник имеются четыре учебных корпуса с шестью кафедрами: анатомии и патанатомии (заведующая кафедрой профессор Л. Д. Тимченко), акушерства (заведующий кафедрой академик В. Я. Никитин), паразитологии и ветсанэкспертизы (заведующий кафедрой профессор А. А. Водянов), терапии и фармакологии (заведующий кафедрой профессор С. А. Позов), физиологии и хирургии (заведующий кафедрой профессор Ф. А. Мещеряков), эпизоотологии и микробиологии (заведующий кафедрой профессор А. Ф. Дмитриев).

Факультет располагает в настоящее время неплохой материально-технической базой, которая с каждым годом расширяется, совершенствуется и обогащается новым оборудованием - приборами, методиками и позволяет вести занятия на уровне современных достижений науки и техники.

На комплексе ветеринарных клиник функционируют лаборатория электронной микроскопии, ветеринарная аптека, виварий, анатомический патологоанатомический музей, рентген-кабинет, два операционных блока, фотолaborатория. В распоряжении факультета

фермы учебно-опытного хозяйства института, конноспортивная школа, общежитие на 600 мест, студенческая столовая на 50 посадочных мест, два буфета и библиотека.

Обучение студентов ведут 50 преподавателей, из них 14 докторов наук, профессоров, три из которых удостоены почетных званий заслуженного деятеля науки РФ, академика и члена-корреспондента ААО.

Обучаются на факультете в настоящее время 640 студентов. Ежегодный набор на 1 курс составляет 125 человек на очное и 50 человек - на заочное отделение.

Значительная часть учебных занятий проводится на комплексе ветеринарных клиник, животноводческих фермах учебно-опытного хозяйства, хозяйствах Ставропольского края, спортивных конюшнях, городских рынках, биофабрике, в цехах и лабораториях мясокомбинатов.

Факультет готовит ветеринарных врачей широкого профиля, со специализацией по ветеринарно-санитарной экспертизе, продуктам животноводства, биотехнологии ветеринарных препаратов, болезням мелких домашних и экзотических животных.

Востребованность подготовленных нами специалистов довольно высока. За 60 лет факультет ветеринарной медицины подготовил более 7 тысяч высококвалифицированных специалистов, которые работают в районных и участковых лечебницах, областных, краевых и республиканских ветоделах и управлениях, колхозах, лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы, биофабриках, таможенной и пограничной службах, в научно-исследовательских и учебных институтах и других учреждениях, а 88 магистров работают в странах Азии, Африки и Латинской Америки.

Также осуществляется подготовка научно-педагогических кадров и кадров высшей научной квали-

фикации, то есть кандидатов и докторов наук. Только за последние 5 лет в диссертационном совете по присуждению ученых степеней защищено 25 кандидатских и девять докторских диссертаций.

Главный показатель деятельности факультета - наши выпускники, врачи ветеринарной медицины. Это наша гордость и слава. Питомцы нашего факультета трудятся во всех уголках нашей необятной России, а в Ставропольском крае и регионах Северного Кавказа практически нет ни одного сельскохозяйственного предприятия, где бы они ни работали.

Многие из числа выпускников факультета стали известными учеными. Это профессор Н. И. Полянский, Н. А. Желтобрюк, Ф. А. Мещеряков, А. А. Лимаренко, Г. А. Толско, В. Г. Брысин, И. А. Болочкий, Н. С. Марзанов, И. В. Силоров и другие.

Особую признательность мы выражаем воспитанникам факультета, которые сегодня являются руководителями сельскохозяйственных предприятий и достигли весьма существенных результатов в организаторской и производственной деятельности. Это В. И. Свиридов - председатель колхоза им. Ворошилова Труновского района, В. В. Петренко - директор коллективного предприятия «Авангард» Минераловодского района, А. П. Старичков - председатель госплемзавода «Петровский» Петровского района, П. М. Поздняков - директор АОЗТ «Тищенский» Изобильненского района, А. В. Ворожко - председатель СА «Гигант» Благодарненского района, Л. А. Касюгин - председатель СХА «Коммунистический маяк» Кировского района, А. Ф. Лавриненко - председатель СПК им. Апанасенко Апанасковской области, начальник управления ветеринарии Ставропольского края работает наш выпускник В. М. Парахин, генеральным директором Ставропольской биофабрики - доктор ветеринарных наук, профессор В. И. Ситков, а исполняющим директором биофабрики В. И. Засрко, президентом фирмы

«Ставропольские семена» - Герой Социалистического труда В. В. Колыгин. Несколько лет заместителем председателя правительства Ставропольского края работал И. Г. Божко.

Достойное и почетное место в когорте воспитанников факультета занимает в Ставропольском крае глава администрации районов: Апанасенковского - кандидат сельскохозяйственных наук В. Н. Сердюков и Нефтекумского - М. И. Товчигречко.

Главной составляющей успеха любого трудового коллектива является его руководитель. От его компетентности и деловитости, ответственности и преданности, настойчивости и целеустремленности зависит результаты работы основных структурных подразделений и всего коллектива. Особой гордостью нашей академии является ее ректор, воспитанник ветеринарного факультета, доктор сельскохозяйственных наук, действительный член Академии аграрного образования Владимир Иванович Грuchав. Важным аспектом его деятельности является большая организаторская работа по коренному улучшению материально-технической базы, оснащению учебного процесса вычислительной и компьютерной техникой, совершенствованию учебного процесса и научно-исследовательской работы.

Коллективу факультета ветеринарной медицины сего высоким научно-техническим потенциалом и воспитанниками под силу решение задач, стоящих не только перед ветеринарной наукой и практикой, но и задач дальнейшего развития сельскохозяйственного производства.

А. Ф. ДМИТРИЕВ,
декан факультета ветеринарной медицины, заслуженный деятель науки РФ, доктор биологических наук, профессор.
А. А. БЕЛЯЕВ,
доцент кафедры терапии и фармакологии.

На фото: сотрудники проблемной паразитологической лаборатории обсуждают итоги научной работы.



СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА - НАЧАЛО БОЛЬШОГО ПУТИ

В течение многих лет студенты факультета ветеринарной медицины активно принимают участие в работе студенческого научного общества (СНО).

В 1998 г. на ежегодной научной студенческой конференции присутствовали гости из Армавирского зооветеринарного колледжа (ЗВК), которыми было сделано 14 докладов. В 1999 г., благодаря усилиям профессора Л. Д. Тимченко, у нас присутствовали и выступили на научной конференции гости из Ставропольского госуниверситета, Ставропольской госмедакадемии и Армавирского ЗВК, а студенты нашего факультета принимали участие в работе научных конференций других вузов - Ставропольской медицинской академии, Ставропольского государственного университета, где выступили с докладами и их работы были опубликованы.

По итогам студенческой научной конференции 1997 г. 1 место было присуждено студентам: А. Хотько (4 курс), Ю. Золотухиной (2 курс), Д. Осипову (4 курс), П. Аксеновой (5 курс), А. Шкурнину (3 курс), В. Тимофееву (6 курс, заочное отделение), И. Ржепаковскому (4 курс), Н. Мартыновой (3 курс), Д. Абнесуеву (5 курс).

2 место присуждено студентам: Э. Антоновой (1 курс), Р. Турченко и В. Четвертню (3 курс), Д. Черкебову (5 курс), А. Бахтину (4 курс), С. Гасилову (2 курс), Н. Мартыновой (3 курс), О. Гиль и М. Лопатину (4 курс), Ю. Артюшину и О. Куриловой (3 курс), А. Салтагаровой и К. Кищенко (4 курс).

На открытый Всероссийский конкурс на лучшую студенческую работу были направлены работы студентов: П. Аксеновой, под руководством профессора Ф. А. Мещерякова, - «Применение электролитического серебра и биостимулятора из мозговой ткани при лечении ран у собак»; А. Шкурнина, под руководством профессора В. В. Родина, - «Использование пробиотика «Бифидумбактерин» и сухой бифидогенной кормовой добавки при выращивании цыплят-бройлеров и нового пробиотика «Интестивит» при выращивании утят»; И. Ржепаковскому и Н. Мартыновой, выполненную под руководством профессора Л. Д. Тимченко, - «Биохимические показатели биологически активной яичной массы»; Д. Осипова и Н. Мартыновой, руководитель доцент А. Н. Крачков, - «Мочекаменная болезнь у домашних животных»; Н. Орловой, выполненная под руководством профессора Ф. А. Мещерякова, - «Диагностика и лечение травматизма спортивных лошадей»; Ю. Золотухиной, руководитель - профессор И. К. Тутов и канд. вет. наук Л. И. Воршилово, - «Влияние неблагоприятных условий среды на спорообразование возбудителя сибирской язвы вакцинного штамма 55».

Хочется надеяться, что в 2000 г. студентами на научную конференцию будет представлено больше экспериментальных работ, способствующих формированию врачебного мышления.

Председатель студенческого научного общества факультета ветеринарной медицины, студент 5 курса Дмитрий ОСИПОВ.
Член Совета СНО, студент 4 курса, стипендиат правительства РФ Андрей ШКУРИН

ДОСТИЖЕНИЯ УЧЕНЫХ ФАКУЛЬТЕТА - В ПРАКТИКУ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

История факультета богата замечательными традициями. Здесь трудятся талантливые, преданные науке ученые, имена которых широко известны в нашей стране и далеко за ее пределами. На смену старшему поколению приходит инициативная творческая молодежь, продолжающая научные исследования своих учителей.

Ученые всех кафедр ветфака вносят весомый научный и практический вклад в дело сохранения здоровья и продуктивности сельскохозяйственных животных с минимальными затратами сил и средств, что позволяет значительно повысить производительность труда и экономии хозяйства.

70 лет функционирует кафедра физиологии - ныне кафедра физиологии и хирургии. В разное время здесь работали заведующими такие замечательные ученые, как А. Н. Смирнов, И. П. Салмин, Г. Ф. Задарновская, а в настоящее время - профессор Ф. А. Мещеряков. Научная тематика кафедры всегда отличалась широким диапазоном, актуальностью и практической значимостью. Это биомеханика и биоритмология пищеварительной системы, механизмы ее регуляции в норме и при различных формах патологии. Сотрудники кафедры разработали и внедрили методики операций на головном мозгу у продуктивных животных, функциональной активации пищеварительной системы путем периодического депривации корма, а также математическое моделирование физиологических процессов с целью прогнозирования, применение новых высокоактивных тканевых биостимуляторов, повышающих естественную резистентность и продуктивность живот-

ных. Предложена комплексная система профилактики и лечения копытной гнили овец. Все эти разработки запатентованы.

Ф. А. Мещеряков принимал активное участие в создании учебников и учебных пособий по физиологии. По ним учится не одно поколение студентов. За эти годы на кафедре выполнены и защищены одна докторская и 13 кандидатских диссертаций.

Кафедру микробиологии без малого тридцать лет (с 1944 по 1973 год) возглавлял замечательный ученый Н. И. Николаенко, который впервые в СССР изготовил и внедрил в производство вакцину против паратифа овец, сальмонеллезный бактериофаг и лечебную гипериммунную сыворотку. Некоторые его ученики - И. К. Тутов, В. И. Дорофеев, И. А. Болочкий - сами стали уже докторами наук.

Затем эстафету руководителя кафедры принял профессор В. Ф. Глухов. Более четверти века он занимался изучением клебелл как резервуаров и переносчиков возбудителей инфекционных болезней животных. При нем были подготовлены кандидатская, а затем докторская диссертации В. Г. Новикова, кандидатская - В. А. Крацова.

Продолжение на стр. 4.

ВЕТЕРИНАМИ НЕ РОЖДАЮТСЯ

Ими становятся люди, беззаветно любящие свою профессию. Те, кто верой и правдой долгие годы служат своему любимому делу.

На факультете ветеринарной медицины есть, были и всегда будут такие сотрудники. Они являются прочным фундаментом, на который опирается настоящее и будущее факультета. Краеугольными камнями такого «фундамента» являются прежде всего доктора наук. На их ум и опыт опираются сослуживцы прочих рангов, составляя единый прочный коллектив кафедр и факультета в целом.

В настоящее время, когда факультет ветеринарной медицины отмечает славную дату своего 60-летия, продолжают работать такие доктора наук, как Ф. А. Мещеряков, А. А. Водянов, И. К. Тутов, В. И. Дорофеев, В. В. Родин, С. А. Позов, С. Н. Луцук, которые, можно сказать, родились, выросли и стали классными ветеринарами в родных стенах Ставропольской сельскохозяйственной академии. Здесь особым уважением и любовью пользуются ветераны труда и Великой Отечественной войны, которые ушли на заслуженный отдых, но не теряют связь с факультетом. Это профессора Г. Ф. Денисенко, П. С. Козлов, доценты Н. Г. Волокушин, П. А. Миняев, С. Г. Пасько, ассистент Е. П. Миросшин-ко.

Большим уважением на факультете пользуются старейшие работницы: кандидат ветеринарных наук В. Б. Зайцева, техники А. В. Бирюкова, А. В. Толстикова. Добрую память о себе оставили доценты Ю. С. Сироткина, Ю. П. Овсянникова, С. Я. Соловьева, В. К. Свистухина, В. Л. Ром; ассистенты Л. В. Ларская, Г. А. Тарап, А. Н. Пилипенко, С. А. Савченко; лаборанты И. В. Кантова, Г. И. Смирнова.

Традиции ветеранов бережно сохраняются сотрудниками факультета, потому что они твердо верят в долговечность, прочность, красоту, нужность здания под названием «Факультет ветеринарной медицины».

Доцент
А.П. БОГОЛЮБОВА.



Выпускник ветфака, Герой Социалистического Труда, кандидат ветеринарных наук, президент НПФ «Ставропольские семена» В. В. Калаян.

ПОДГОТОВКА ВЕТЕРИНАРНЫХ КАДРОВ

Кузницей ветеринарных кадров высшей квалификации на Кавказе стал ветеринарный

факультет Ставропольского сельскохозяйственного института.

Подготовка ветеринарных кадров на Ставрополье позволила создать довольно разветвленную сеть лечебно-профилактических, диагностических и ветеринарно-санитарных учреждений. Лаборатории и ветеринарные станции обеспечены необходимым оборудованием, транспортом, средствами связи и защиты, что позволяет осуществлять все ветеринарные мероприятия на современной научной основе.

Тридцать четыре районные и городские станции по борьбе с болезнями животных, 95 участков лечебниц, 123 ветучастка, 81 ветпункт, 53 лаборатории на 98 процентов возглавляют выпускники нашего ветеринарного факультета. Это умелые организаторы производства, проводники ветеринарной науки и практики, своей повседневной работой активно влияющие на решение вопросов стабилизации и дальнейшего роста производства и заготовок продукции животноводства.

Сегодня в государственной и производственной ветеринарной службе края работают более 1700 ветеринарных специалистов с высшим образованием. Они обеспечивают в каждом населенном пункте, хозяйстве неуклонное соблюдение мероприятий по профилактике инфекционных и массовых незаразных болезней животных, точное выполнение ветеринарно-санитарных правил на объектах животноводства, охрану территории края от заноса опасных заразных болезней, безопасность продуктов животноводства. Сегодня они обслуживают 360 тыс. голов крупного рогатого скота, 1,5 млн. голов овец, 485 тыс. голов свиней, 30 тыс. голов лошадей и более 8 млн. птицы, сотни тысяч других мелких животных. Под непосредственным их контролем находятся 448 сельскохозяйственных предприятий, 15 мясо- и птицекомбинатов, все хладобойни, более 250 перерабатывающих животноводческую продукцию цехов, 69 рынков.

В связи с тем, что край является своеобразной буферной зоной России между государствами Востока и республиками Закавказья, на Ставрополье, как ни в одном районе страны, довольно обширный объем ветеринарных мероприятий. Проводится ежегодно более 100 млн. вакцинаций, противопаразитарных обработок и аллергических исследований, более 2 млн. различных лабораторных исследований и многие другие меры по защите животных и населения от болезней, что позволяет в целом улучшить эпизоотическую обстановку, значительно сокращать заболеваемость и падеж животных.

При непосредственном участии ветеринарного факультета, его кураторстве, методической и практической помощи в крае выросли замечательные кадры ветеринарных специалистов, которые своим самоотверженным трудом завоевали заслуженный авторитет и уважение не только среди животноводов, но и среди всех работников сельского хозяйства.

Сегодня руководит академией доктор сельскохозяйственных наук Влади-

мир Иванович Трухачев - выпускник 1977 года, ветеринарную службу края возглавляет выпускник 1968 года - Виктор Михайлович Парахин, более 20 лет возглавляет ветеринарную службу районов и городов Василий Степанович Ивашина (Апанасенковский район), Шахар Абдулович Аджиев (Георгиевский район), Александр Григорьевич Воронков (Буденновский район), Василий Григорьевич Козырев (Минераловодский район), Георгий Тихонович Лесниченко (Туркменский район), Рамазан Талистанович Клычев (Шпаковский район), Александр Иванович Ильников (г. Пятигорск), Владимир Емельянович Курочкин (г. Ессентуки). Возглавляемые ими коллективы ветеринарных станций на подведомственных территориях ликвидировали многие инфекционные болезни, не допускают резкого всплеска заболеваний и отхода животных.

Заслуженным авторитетом пользуются Александр Георгиевич Котов (Советская райветстанция), Николай Иванович Мытарев (Новоалександровская райветстанция), Виктор Иванович Крысь (Арзгирская райветстанция), Алексей Петрович Еремин (Труновская райветстанция).

Добрых слов благодарности достойны и ветераны нашей ветеринарной службы - высококлассные лабораторные специалисты: Валентин Петрович Кадыпов, Леонид Владимирович Чугреев, Светлана Семеновна Крапивко, Борис Павлович Солдун, Александра Александровна Золотова, Мария Степановна Колосова. Их опыт и знания помогают качественно ставить диагнозы и своевременно профилактировать и ликвидировать очаги инфекций.

Добросовестные, высококвалифицированные, широкой души люди обеспечивают на наших рынках благополучие продуктов животноводства: Таисия Сергеевна Самойленко (зав. лабораторией ВСЭ, г. Ипатово), Татьяна Ивановна Казачко (зав. лабораторией ВСЭ, с. Кочубеевское), Галина Гавриловна Шекеря (ветврач лаборатории ВСЭ, г. Пятигорск), Валентина Степановна Булда (ветврач лаборатории ВСЭ, г. Ставрополь).

Авторитет и уважение снискали Валентина Ивановна Дулишова (зав. Прояским ветучастком Петровского района), Татьяна Николаевна Першина (главный врач Левокумской райветстанции), Раиса Григорьевна Овчаренко (зав. ветучастком Изобильненского района), Иван Стилианович Кириаков (главный ветврач колхоза им. Чапаева Кочубеевского района), Александр Андреевич Гладков (главный ветврач ТОО «Сеги-лесское» Грачевского района), Анатолий Иванович Абросимов (главный ветврач совхоза «Винсадский» Предгорного района), Виктор Николаевич Радочинский (главный ветврач СХП «Правокумское» Советского района), Галина Ивановна Суботина (главный ветврач колхоза «Родина» Георгиевского района) и многие другие. Это они своевременно и на высоком уровне обеспечивают и выполняют все звенья ветеринарных меро-

приятий, способствуют снижению заболеваемости животных и росту производства.

Многие специалисты ветеринарной службы благодаря знаниям и своим организаторским способностям далеко перешагнули ветеринарную деятельность, стали по праву руководителями крупных коллективов. Большое число их работает в краевых учреждениях и ведомствах, институтах. Сегодня Василий Николаевич Сердюков является главой администрации Апанасенковского, а Михаил Иванович Товчигречко - Нефтекумского районов.

Тридцать три ветеринарных врача, окончивших наш факультет, работают руководителями хозяйств в районах края, что составляет 7,5 процента от числа всех сельскохозяйственных предприятий. Широка и многогранна деятельность этих людей. Они не только не допускают спада производства, но многие из них добились значительных успехов в развитии своих хозяйств. Председатель колхоза им. Ворошилова Труновского района Виктор Иванович Свиридов - выпускник 1972 года, прекрасно разбирается в перспективах развития производства. Когда многие сельхозпроизводители вырезали скот, свиней, овец, его коллектив продолжал наращивать поголовье, наводит ветеринарно-санитарный порядок на фермах, и в этом году, несмотря на спад в сельскохозяйственном производстве страны, в колхозе им. Ворошилова все отрасли животноводства стали рентабельными.

Своими добрыми делами снискали уважение и авторитет: Алексей Федорович Лавриненко - председатель СПК им. Апанасенко Апанасенковского района, Иван Петрович Мяляров - председатель колхоза «Вперед» Андраповского района, Александр Федорович Салуню - директор ГПЗ «Совруно» Ипатовского района, Алексей Алексеевич Касютин - председатель колхоза «Коммьяк» Кировского района, Александр Васильевич Ворожко, Сергей Николаевич Маслоков, Алексей Павлович Старчиков, Александр Николаевич Курилко, Виктор Васильевич Петренко, и многие другие. Занимаясь производством, они не забывают, что они - ветеринарные специалисты и много внимания уделяют работе ветеринарной службы. И не случайно в возглавляемых ими сельхозпредприятиях лучшие условия для содержания животных, хорошая санитария ферм, наименьшая заболеваемость и отход скота.

В это тяжелое, неспокойное время ветеринарные специалисты несут большую моральную ответственность и испытывают непомерно тяжелые физические нагрузки, и у них лишь одна привилегия - они могут в первую очередь «подсидеть» сразу. Но все они солидарны в одном: знания, полученные на ветеринарном факультете Ставропольского сельхозинститута, дали им хорошую путевку в жизнь.

В. М. ПАРАХИН,
начальник управления ветеринарии
Ставропольского края.

НАМ ПЕСНЯ ЖИТЬ И УЧИТЬСЯ ПОМОГАЕТ

На протяжении всей своей истории факультет ветеринарной медицины серьезно относится к тому, чтобы из наших стен выходили гармонично развитые личности, способные передать людям не только полученные знания, но и поделиться душевным теплом.

Наши студенты принимают активное участие во всех культурно-массовых мероприятиях академии. Труднее всего первокурсникам, ведь традиционный смотр-конкурс «Молодые таланты» - первое выступление в стенах академии, и это ответственно и волнительно, однако они успешно преодолевают свою нерешительность и стеснительность и становятся не только участниками, но и лауреатами конкурса. Так Артем Берсег, Лидия Гурнина, Олег Ручий, Стахарнов Вадим стали в этом году лауреатами конкурса.

На протяжении 8 лет культурно-массовую работу на факультете вела Т.М. Чурилова. Именно под ее руководством ребята смогли объединиться и успешно выразить свои чувства в выступлениях на концертах, фестивалях, играх КВН. Стало уже традицией для факультета ветеринарной медицины отмечать праздники Нового

года на ветеринарных клиниках. И это понятно, ведь всегда приятно спеть хорошую песню и исполнить зажигательный танец в кругу добрых друзей.

Ольга Гиль (5 курс) - вдохновитель и сценарист команды КВН на протяжении всех 5 лет учебы в академии Григорий Саакян (4 курс) четвертый год радуется своим певчим не только факультет, но и всю академию. Впервые мы услышали его на практике, которую проходили в винсовхозе «Прасковейский». Из виноградных рядков неслись красивые мелодии в его исполнении, подбадривающие и веселящие. Первый концерт был там же, и Григорий стал любимцем студентов многих факультетов академии. Сейчас ни один праздник, отмечаемый в стенах нашей академии, не проходит без участия Саакяна, многие его песни стали желанными и любимыми.

Наталья Баранова (4 курс) - культорг факультета ветеринарной медицины. Ни одно выступление ветфака не проходит без ее танцевального номера. Подготовка всех культурно-массовых мероприятий идет с ее непосредственным участием, она готовит первокурсников к конкурсу «Молодые таланты», помогает выбрать лучший номер, поставит танцевальную композицию, команда КВН обращается к ней за помощью в написании сценария, подготовке отдельных номеров. Наши студенты знают, что если появляются трудности в подготовке фестиваля, конкурса, концерта, то нужно обращаться к Барановой, и тогда все получится!

Александр Бабий (2 курс) - начинающий капитан команды КВН, но он уже зарекомендовал себя как человек, не теряющий чувства юмора и самообладания в любых ситуациях, происходящих на сцене во время игры. То, что на репетиции не всегда выходит, на сцене должно выглядеть легко и естественно, что

у Бабия очень часто с успехом получается.

Идут годы, вокруг меняется многое, но постоянным остается одно - поколение за поколением наши студенты все так же поют песни, танцуют и играют в КВН.

Наталья БАРАНОВА,
студентка 4 курса,
Е. Л. ТИНЫКОВА,
ассистент.



Благодарность учителю.
Студент А. Попов и профессор Ф. А. Мещеряков.

ДОСТИЖЕНИЯ УЧЕНЫХ ФАКУЛЬТЕТА - В ПРАКТИКУ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

• Окопашне. Начало на стр. 2.

Под руководством профессора А. А. Банникова (1945-1974 гг.) сотрудниками кафедры эпизоотологии доценты М. Н. Беликов, З. М. Куомджи, Р. С. Хуршудянц, Х. Х. Джатоев разработали и внедрили в ветеринарную практику хозяйства нормативные документы по диагностике и ликвидации ряда инфекционных болезней животных, технологию производства вакцины против плевралоза.

Восьмь лет назад произошло объединение кафедр эпизоотологии и микробиологии. Объединенную кафедру возглавил профессор А. Ф. Дмитриев. Под его руководством защищены две докторские и шесть кандидатских диссертаций, предложен ряд новых способов диагностики, прогнозирования инфекционных болезней животных с применением моноклональных антител. Работы, защищенные десяти авторскими свидетельствами и патентами, - это способ диагностики внутриутробного инфицирования животных, способ определения жизнеспособности новорожденных животных, способ и средство определения неспецифической реактивности особей и другие. Все разработки профессора А. Ф. Дмитриева широко используются в ветеринарной практике лабораторий, хозяйств, научными сотрудниками.

В изучение этиологической структуры и эпизоотологии лептоспироза сельскохозяйственных животных значительный вклад внес профессор И. К. Тутов. Он детально изучил биологию возбудителя актинобациллезза животных, патогенез этого заболевания, впервые предложил именовать его лингнереллезом и совместно с доцентом В. А. Кравцовым изготовил вакцину против этой болезни. А благодаря творческому содружеству И. К. Тутова с профессором В. И. Ситыковым было запатентовано еще одно изобретение - стимулятор роста из продуктов метаболизма естественной ассоциации микроорганизмов чайного гриба, а также издан учебник по основам биотехнологии ветеринарных препаратов.

Широко известны исследования доктора ветеринарных наук В. И. Дорощеева по изучению этиологии, особенностей эпизоотического процесса лептоспироза сельскохозяйственных животных, длительности вирусносительства и колострального иммунитета при болезни Аусеки свиней. Рядом с ним плодотворно работают кандидат сельскохозяйственных наук Л. И. Воршолова, доцент А. Н. Кононов, другие ученые.

Кафедра акушерства организована в 1946 году доцентом Ф. Т. Панасенко. Через семь лет курс акушерства вошел в состав кафедр эпизоотологии и патанатомии, а в 1967 году кафедра акушерства под руководством профессора В. Я.

Никитина вновь обрела самостоятельность. Здесь защищено 19 кандидатских и докторских диссертаций. Успешно работает Ставропольская школа ветеринаров-акушеров.

К основным направлениям научных исследований кафедры следует отнести фундаментальные работы В. Я. Никитина по разработке эффективных методов лечения овец, больных маститом. Он автор учебника, практикума и учебного пособия по акушерству и гинекологии животных, в соавторстве с профессором Н. А. Желтобрюхом написана монография «Воспроизводство овец». Проведен цикл исследований по изучению сроков наступления половой зрелости у овец различных тонкорунных пород, изучены причины врожденных пороков репродуктивных органов, причины и формы бесплодия, эффективные методы профилактики и лечения.

Богата научными традициями кафедра паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы. Она была организована в 1947 году заслуженным деятелем науки РСФСР профессором С. Н. Никольским. По его же инициативе в 1964 году открыта научно-исследовательская паразитологическая лаборатория, единственная, кстати, в стране в системе сельскохозяйственных вузов. Сотрудники кафедры и лаборатории впервые в отечественной паразитологии установили и изучили возбудителей пневмоцистоза, эспиритрозооза овец и крупного рогатого скота, бабезиоза коз, эгиптианеллеза птиц и переносчиков ряда кровопаразитарных заболеваний. Они же разработали ряд важных нормативных документов. Получено 12 авторских свидетельств и патентов, издано несколько монографий, защищены 46 кандидатских и докторских диссертаций. Вот уже 35 лет студенты различных вузов страны изучают паразитологию по учебникам, в составлении которых участвовали профессора С. Н. Никольский и А. А. Водянов. Семь лет на кафедре действуют курсы повышения квалификации по ветеринарно-санитарной экспертизе, которыми руководит доцент П. М. Дарьенко. Он же разработал и внедрил в ветеринарную практику ряд учебных и нормативных документов по этой дисциплине. За время существования курсов их окончили почти 1200 слушателей.

Основателем кафедры терапии - ныне кафедры терапии и фармакологии - был профессор В. П. Сидоров, крупный представитель школы ветеринарных гематологов. На его счету фундаментальные исследования по изучению крови сельскохозяйственных животных в норме и при различной патологии. Здесь, на кафедре, трудились профессора К. Ф. Музафаров, Н. А. Уразаев, М. Г. Терехина, а на кафедре фармакологии

(тогда она была отдельно) - профессор С. Г. Сидорова.

Сегодня сотрудники кафедры терапии и фармакологии под руководством профессора С. А. Позова продолжают изучать болезни, связанные с нарушением обмена веществ. Профессор В. В. Родин проводит исследования по применению бифидогенных кормовых добавок в птицеводстве под руководством академика РАСХН А. Г. Храмова совместно с сотрудниками технического университета и по использованию пробиотиков в животноводстве. Он - автор технологии промышленного производства жидких пекарских и каротиносинтезирующих дрожжей на мелассе. Недавно профессор В. В. Родин включен в состав Северо-Кавказского проблемно-координационного совета по сельскохозяйственной биотехнологии.

Основатель кафедры патанатомии - заслуженный деятель науки РФ профессор А. Н. Смирнов, имя которого она носит по праву сегодня. Его научным направлением являлось изучение патогенеза, патанатомии и гистологии паратуберкулеза крупного рогатого скота, теоретическое обоснование особенностей воспадения у птиц. Здесь профессор Л. Д. Тимченко предложила ряд эффективных лечебных препаратов - тимрегивит, биофенон, утерогель. В разное время кафедрой заведовали профессора А. Ф. Вылегжанин, П. М. Митрофанов, А. А. Новых.

И, наконец, кафедра анатомии животных. Она образована еще в 1932 году. В разное время ею заведовали профессора Б. И. Цветов, Б. К. Гиндзе, А. Н. Смирнов, П. В. Груздев. Два года назад объединилась с кафедрой патанатомии. Сегодня ученики профессора П. В. Груздева ведут исследования по изучению макро- и микроморфологии сосудистой системы желудочно-кишечного тракта домашних и диких жвачных животных.

На ветеринарном факультете плодотворно работает диссертационный совет. Ежегодно выпускается сборник научных трудов «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний сельскохозяйственных животных». Факультет ветеринарной медицины располагает высококвалифицированными кадрами, современным оборудованием. Коллектив ученых проводит консультации по различным вопросам заразной и незаразной патологии сельскохозяйственных животных и выполняет услуги на основе собственных научных разработок, достижений других научных учреждений и передового опыта.

Зам. декана факультета ветеринарной медицины по научной работе, профессор С. Н. ЛУЦК.

Студенческая жизнь хороша и непредсказуема. Встречаются разные люди - становятся друзьями на всю жизнь. У молодых веселых ребят очень много интересов. Есть студенты, у которых основное увлечение - это спорт. Немало таких и на нашем факультете. Можно сказать, что это волевые ребята, потому что заниматься спортом и учиться - очень тяжело не только физически: моральное напряжение сказывается и на спортивных результатах. Спортсмены - это люди, у которых и будни, и выходные дни расписаны по часам, у них практически нет свободного времени, но тем не менее - это жизнелюбивые ребята, стремящиеся к победе!

СПОРТ - ЭТО ЗДОРОВЬЕ!

На нашем факультете есть студенты с разными достижениями в спортивной жизни, разрядники и кандидаты в мастера спорта и ребята, которые занимаются спортом для удовольствия.

Спортсмены факультета ветеринарной медицины выступают не только в нашей академии и в городе, но и выезжают на краевые и российские первенства юниоров и взрослых.

На факультете в состав сборной команды по футболу входят первокурсники Иван Коротенко (4 курс) и Роман Жук (5 курс). Эти ребята отстаивают честь нашего факультета в спортивных битвах на футбольном поле.

В сборной по волевой борьбе - наши чемпионы Александр Масленников (1 курс), кандидат в мастера спорта и Роман Беляев (2 курс), 1 разряд.

В команде по силовому трюбею собрали сильные ребята нашего факультета: Андрей Кучеренко (4 курс), кандидат в мастера спорта; Александр Зарянский (4 курс), 1 разряд; Константин Анацкий (5 курс), 1 разряд. Их объединила любовь к этому молодому, но перспективному виду спорта.

В сборной команде по легкой атлетике выступают кандидаты в мастера спорта Ольга Гришко (2 курс) и Нина Мирошникова (2 курс). Алексей Мирошников (1 курс), 1 разряд; Елена Шейкина (1 курс), 3 разряд.

Теперь - несколько строк о гордости нашей академии и факультета ветеринарной медицины. Это, например, Константин Анацкий, который был непобедим в силовом трюбею в категории 100 кг. Андрей Кучеренко - КМС, трехкратный чемпион г. Ставрополя. В январе 2000 года он стал бронзовым призером края по силовому трюбею с суммой 535 кг. Наш боец Алексей Масленников 17 октября 1999 г. во Владикавказе занял призовое 4 место в первенстве Северного Кавказа по греко-римской борьбе. На чемпионат сельских Олимпийских игр выехали и г. Челябинск Н. Мирошников и А. Мирошников, ребята заняли 1 и 2 места.

Мы гордимся нашими спортсменами и искренне уважаем их. Пожелаем им, чтобы их имена прозвучали на всю планету!

Андрей КУЧЕРЕНКО,
Нина МИРОШНИКОВА,
студенты.

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ В ОБЩЕЖИТИИ

После перевода факультета на ветеринарные клиники в 1982 году студенты с нетерпением ожидали, когда же будет построено общежитие, ведь добраться на край города в то время было довольно сложно. И только 30 декабря 1989 года распахнуло свои двери общежитие №6. Это девятиэтажное здание было построено при активном участии студентов и преподавателей всех факультетов, и первые годы в нем жили студенты-строители со своими семьями, студенты-иностранцы и студенты ветеринарного факультета. Сюда же вселяли и сотрудников академии.

Первым председателем студсовета был Олег Сысов, ему вместе с председателем профбюро факультета Расулом Эльхановым и заместителем декана по воспитательной работе доцентом А.А. Бельевым пришлось налаживать работу студсовета в общежитии. Они занимались вселением студентов, организацией дежурств на вахте, оформлением первых информационных стендов.

Так, сменяя друг друга в общежитии, председателями студсовета активно работали Татьяна Сборец, Низами Назаров, Юрий Ярков, а теперь возглавляет студсовет Роман Комиссаров. По традиции всегда в работе студсовета принимали участие комсомольские и профсоюзные вожаки факультета: Андрей Куц, Галина Панфилова, сейчас - Александр Киселев.

Студсовет работает, сохраняя традиции предшественников. Каждый год студсоветом проводится аттестация комитетов и блоков, на основании его решения составляется приказ на продление проживания студентов в общежитии, и студент пишет заявление-договор, в котором есть обещание - в случае нарушения правил проживания покинуть общежитие добровольно.

Под руководством студсовета студенты благоустраивают территорию вокруг общежития, оформляют клумбы, сажают деревья. В общежитии четко работает пропускная система, без хозяев гости в общежитие не проходят, при этом оставляют документы на вахте и гостю, и хозяину. Такой подход дисциплинирует и жильцов общежития, и гостей.

Студенты систематически убирают территорию вокруг общежития, санитарная комиссия вместе со старостами этажей ежемесячно организует генеральные уборки и еженедельно под руководством Натальи Бутусовой (3 курс) и Татьяны Марченко (2 курс) проводит санитарные рейды, по результатам которых определяют лучшие комнаты и блоки. В общежитии есть комнаты самоподготовки, для занятий художественной самодеятельностью и для занятий спортом, но нужны средства для приобретения мебели и тренажеров.

Заседания студсоветов проводятся регулярно, 3-4 раза в месяц. На них рассматриваются вопросы проведения праздников, вселения и выселения студентов, наказания за нарушение правил проживания в общежитии, поощрения за активную помощь в поддержании порядка. Члены студсовета выпускают стенгазеты, «молнии», оформляют стенды, составляют графики дежурств на вахте.

Во время летнего трудового семестра ежегодно в общежитии создается из студентов бригада строителей, которые проводят косметический ремонт в коридорах, кухнях и других общественных местах, а свои комнаты и блоки ребята ремонтируют сами. По распоряжению

ректора академии В.И. Трухачева в 2000 году начали стелить новые полы на 9-м этаже. Надеемся, что к лету на всех этажах полы будут новые.

Преподаватели и сотрудники факультета не остаются в стороне от жизни общежития. Во время дежурств преподаватели посещают курируемых студентов, проводят консультации по своим дисциплинам, беседуют на интересующих студентов темы, вместе с дежурными студентами из отряда быстрого реагирования помогают поддерживать порядок в общежитии и в комплексе ветеринарных клиник.

Студсовет в нашем общежитии работает слаженно, ребята всегда стараются помочь друг другу. Эта работа учит ребят общению, коммуникативности, развивает умение работать с людьми. Если оглянуться назад, то наши выпускники, работавшие в студсовете, стали прекрасными специалистами, руководителями и бизнесменами.

Л. З. ЗОЛУТХИНА,
зам. декана факультета ветеринарной
медицины по воспитательной работе, доцент.
Александр КИСЕЛЕВ,
председатель профбюро
факультета, 3 курс.

Издатель:
Ставропольская государственная
сельскохозяйственная академия,
Адрес: 355017, г. Ставрополь,
пер. Зоотехнический, 12.

Ответственные за выпуск:
РОДИН В. В.
ИОНОВ Ч. Б.

Газета набрана, сверстана и отпечатана в типографии ЗАО «Пресса»,
г. Ставрополь, ул. Ленина, 192. Тел. 26-33-61.

Заказ №303. Тираж 999 экз.