



ВЕСТИНИК АКАДЕМИИ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

№ 4 (4)
сентябрь
2005 года

Газета выходит 1 раз в 2 месяца

Издает УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» с апреля 2005 г.

«Человеческая медицина сохраняет человека, ветеринарная медицина оберегает человечество».
С. С. Евсеенко, магистр ветеринарных наук (1884)

ЕСТЬ ТАКОЙ ПЛАН ДЕЙСТВИЙ!

О Государственной программе возрождения села и развития академии на 2005–2010 годы размышляет А. И. ЯТУСЕВИЧ, ректор академии, заслуженный деятель науки Республики Беларусь, доктор ветеринарных наук, профессор

Основной целью Государственной программы возрождения и развития села на 2005-2010 годы является возрождение и развитие села на основе укрепления аграрной экономики, повышения уровня доходов сельского населения, социально-бытового и инженерного обустройства сельских населенных пунктов и рационального использования государственных и иных инвестиций.

Для реализации принципов общедоступности, повышения качества образования, обеспечения конкурентоспособности выпускников сельских школ при поступлении в высшие и средние специальные учреждения образования предусматривается открытие в 2005-2010 годах для учащихся, проживающих в сельских населенных пунктах, образовательных учреждений нового типа (47 гимназий, 10 лицеев). В этих целях планируется определить учебные заведения, на базе которых открыты учреждения образования нового типа, укрепить их кадрами для обеспечения преподавания профильных учебных дисциплин на повышенном и углубленном уровнях; развитие в старших классах профильного обучения, обеспечивающего раскрытие индивидуальных творческих способностей учащихся.

В целях обеспечения сельскохозяйственного производства квалифицированными кадрами намечается:

- подготовить специалистов с высшим, средним специальным образованием и кадры массовых профессий в количествах, необходимых для обеспечения полной потребности в них;
- оптимизировать структуру и территориальное размещение сельскохозяйственных высших, средних специальных и профессионально-технических учебных учреждений с учетом потребности в специалистах и региональной демографической ситуации;
- провести интеграцию профессионально-технических учреждений, лицейских классов общеобразовательных школ, учреждений высшего и среднего специального образования для создания четырехуровневых университетских комплексов;
- усовершенствовать учебные программы, ориентируя их на углубленное изучение аграрной экономики, новейших технических средств, технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции;
- укрепить приборно-лабораторную базу высших и средних учебных заведений, включая создание телекоммуникационных сетей, выделив для этого 43,8 млрд. рублей.

Большие задачи стоят перед научными работниками страны. Основными направлениями прикладных научных исследований станут:

- создание сортов сельскохозяйственных культур, обеспечивающих в условиях оптимизации технологий возделывания урожайность яровых зерновых и озимой ржи - 65-70 центнеров с гектара, озимых пшеницы и тритикале - 90 - 100, картофеля и сахарной свеклы - 550 - 600, льноволокна - 20 - 25 центнеров с гектара;
- выведение пород коров продуктивностью 9-10 тыс. килограммов молока в год, мясного скота с потенциальной энергией роста 1,5 - 1,7 килограмма в сутки, свиней - 900 граммов в сутки, яичного кросса кур с потенциалом 320 - 330 яиц;
- разработка энерго- и ресурсоэкономных, экологически безопасных технологий реализации потенциала созданных сортов сельскохозяйственных растений и пород животных.

Развитие высшего ветеринарного и зоотехнического образования должно быть ориентировано на высокий профессионализм, творческую активность личности и находиться в тесной связи с потребностями и пожеланиями сельского хозяйства. Спрос на специалистов, выпускаемых в УО «ВГАВМ», высокий и значительно превосходит возможности академии. Так, обеспеченность хозяйств главными ветеринарными врачами составляет по стране 76%, главными зоотехниками - 75%.

Государственная программа развития производства ветеринарных препаратов и инструментов, используемых в ветеринарии на 2005-2008 гг., предусматривает обеспеченность ветеринарными специалистами в 2006 г. до 85%, в 2007 г. - до 94% и в 2008-го до 100%.

Цели и задачи определены

С прицелом на будущее разработана программа развития нашего вуза на 2006-2010 годы. Вкратце о том, какие же ее основные цели и задачи.

Цели:

- подготовка высококвалифицированных кадров для агропромышленного сектора страны - врачей ветеринарной медицины и зооинженеров, способных решать проблемы сельскохозяйственного производства в условиях перехода к рыночным отношениям и быть конкурентоспособными в области ветеринарной медицины и зоотехнии.

ринарной медицины и зоотехнии.

- формирование социально, духовно и морально зрелой творческой личности с высоким уровнем культуры, обладающей творческим потенциалом, способной к саморазвитию и саморегуляции, с присущей ей качествами гражданина, патриота, труженика и семьянина.

Задачи:

- обеспечить АПК специалистами высшего звена, имеющими необходимые знания в вопросах хозяйствования, умеющими прогнозировать и планировать деятельность отрасли;
- обеспечить повышение качества подготовки врачей ветеринарной медицины и зооинженеров путем качественного отбора абитуриентов и внедрения новых прогрессивных форм обучения;
- совершенствовать систему непрерывного профессионального образования (НИСПО);
- повышать престиж академии путем введения новых специализаций, основываясь на реальных потребностях сельского хозяйства;
- совершенствование содержания, форм и методов обучения и воспитания студенческой молодежи, технической оснащенности учебного и воспитательного процессов;
- совершенствование последипломного образования, создание мотивации для его осуществления;
- воссоздание и тесное развитие международных связей в сфере аграрного образования;
- подготовка научно-педагогических кадров и дальнейшее развитие научных исследований, их внедрение в производство и интеграция в учебный процесс;
- создание условий для творческого роста научно-педагогических кадров и их социальной защищенности.

А теперь о стратегии развития

Основные направления развития и совершенствования ветеринарного и зооинженерного образования в УО «ВГАВМ» на 2006-2010 годы:

- совершенствование системы качественной подготовки и отбора абитуриентов для поступления в академию через систему агроклассов, лицейских классов, факультет довузовской подготовки. С этой целью создать лицей химико-биологического профиля;
- проведение профориентационной работы среди учащейся молодежи и военнослужащих;
- взаимодействие со средними учебными заведениями, средними специальными учебными заведениями, профтехучилищами, воинскими частями по вопросам профориентации, отбору молодежи, ориентированной на получение сельскохозяйственных специальностей;
- информационная работа с потенциальными абитуриентами по всем вопросам, связанным с поступлением в академию, нормативными и законодательными актами;
- организация взаимодействия с органами управления ветеринарной службой, сельскохозяйственным производством по вопросам перспективного планирования подготовки врачей ветеринарной медицины и зооинженеров;
- организация подготовительных курсов при средних специальных учебных заведениях зооветеринарного профиля для подготовки к поступлению в академию;
- развитие рекламной деятельности через все возможные каналы: радио, телевидение, печать, интернет;
- совершенствование качества подготовки врачей ветеринарной медицины и зооинженеров путем интенсификации учебного процесса, сочетания фундаментальной и профессиональной подготовки с гуманитарно-нравственным воспитанием;
- совершенствование государственного образовательного стандарта по ветеринарной медицине и зоотехнии;
- пополнение банка новейших достижений по всем дисциплинам и использование их в учебном процессе;
- разработка и утверждение новых типовых планов по специальностям академии;
- разработка и утверждение в установленном порядке типовых и базовых программ по дисциплинам специальностей и специализаций с учетом перспективных направлений агропромышленного комплекса;
- переход с 2005-2006 учебного года на пятидневную неделю для проведения аудиторных занятий. Шестой день недели использовать для самостоятельной работы студентов и проведения научно-исследовательской работы;
- продолжать компьютеризацию учебного процесса, шире внедрять в учеб-

Поздравляем:

ректора академии, профессора
**Ятусевича
Антон Ивановича**

с награждением медалью Почета
Американским биографическим институтом
«За личные достижения и вклад в развитие
мирового сообщества»,

с присвоением ученого звання доцента -
**Жолнеровича Микла Леонидовича,
Пригьченко Андрея Николаевича,
Вербичко Анатолия Анатольевича,
Субботина Александра Михайловича,
Медведева Александра Петровича,
Дойлидова Виктора Анатольевича,
Петрова Василия Васильевича,**

с присуждением ученой степени кандидата наук -
**Баранчикову Елену Федоровну,
Козловского Александра Николаевича,
Грушина Владимира Николаевича,
Засяца Сергея Викторовича,
Бобриня Дмитрия Ивановича,
Хвостову Ольгу Валерьевну,
Громову Ларису Николаевну,
Криворучко Елену Борисовну,
Сивякова Максима Петровича,
Лабусову Наталью Николаевну,
Вакара Александра Николаевича.**

Новые назначения

Заведующей кафедрой
ветеринарно-санитарной экспертизы
назначена доктор ветеринарных наук
Бабина Мария Павловна.

Заведующим кафедрой
экономики и организации
сельскохозяйственного производства
назначен кандидат экономических наук, доцент
Будь Владимир Иванович.

ную практику современные информационные и педагогические технологии;

- шире вовлекать студентов в учебно-исследовательскую и научно-исследовательскую работу;
- ввести новые специализации «Птицеводство» на зооинженерном факультете и «Болезни свиней» на факультете ветеринарной медицины;
- продолжать совершенствовать методическую работу на кафедре с учетом междисциплинарной интеграции;
- активно привлекать к учебному процессу сотрудников Национальной академии наук, других научно-исследовательских учреждений, опытных производителей;
- осуществить переход на двухступенчатую систему высшего образования путем открытия подготовки магистров по специальности «Ветеринарная медицина» и «Зоотехния»;
- издание учебников, учебных пособий, справочной и другой литературы, в том числе и на электронных носителях, как для высших, так и для средних специальных учебных заведений;
- добиваться создания академического комплекса, в состав которого должны войти, кроме академии, научно-исследовательские учреждения, лицейские классы, лицеи, средние специальные учебные заведения зооветеринарного профиля, передовые хозяйства;
- развивать в дальнейшем сеть филиалов академии, в том числе и за рубежом;
- совершенствовать материально-техническую базу учебного процесса и научно-исследовательской работы.

КОНКУРС, КАКОГО ДАВНО НЕ БЫЛО

КОММЕНТАРИЙ К ИНФОРМАЦИИ
о результатах приема в УО «ВГАВМ» в 2005 году
А. А. Мацинович, проректор по УПР

Приемная кампания 2005 года для академии была необычной. Впервые за многие годы общий конкурс на бюджетные места составил 2,35 человека на место, а в предыдущие годы не превышал 1,5. На факультете ветеринарной медицины конкурс составил 2,44, а на зооинженерном – 2,03 человека на место. В разрезе специализаций наибольший конкурс отмечен на ветеринарно-санитарную экспертизу (3,8) и ветеринарную бактериологию и вирусологию (3,2). Порадовал нас конкурс на зооинженерный факультет, такого конкурса не было более 30 лет. Значит есть интерес у молодежи к сельскохозяйственным профессиям.

Выпускников сельскохозяйственных колледжей и техникумов интересовала непрерывная интегрированная система профессионального образования (НИСПО) с сокращенным сроком обучения. На факультете ветеринарной медицины по этой форме обучения на 50 бюджетных мест было подано 196 заявлений (конкурс 3,92), а на зооинженерный – 57 заявлений на 25 мест (конкурс 2,3).

В соответствии с правилами приема выпускники школ, гимназий и лицеев два вступительных испытания (языки и биология) сдавали в форме централизованного тестирования и одно (химия) в виде экзамена в академии. Однако и по химии принимались сертификаты централизованного тестирования. 50% абитуриентов представили все три сертификата, что значительно облегчило работу приемной комиссии. Поступающие на НИСПО сдавали два испытания по профессиональным предметам специальностей и по языкам в форме изложения. Вступительные испытания сдавали 918 человек, из них положительно сдали 828. Наибольшее количество неудовлетворительных оценок получено по химии и языкам. Следует отметить хорошие профессиональные знания выпускников средних специальных учебных заведений, особенно поступающих на факультет ветеринарной медицины.

В результате проведенного конкурса в академию зачислено на бюджетные места 465 человек и на условиях оплаты 312. Оплату за обучение будут производить как сами студенты, так и сельскохозяй-

ственные предприятия и организации на договорной основе. Отрадно отметить, что в некоторых областях имеются специальные фонды для подготовки кадров. Уже несколько лет обучают за свой счет будущих специалистов Минская, Брестская, Гомельская и Гродненская области. И в этом году за их счет будет обучаться около 40 человек. К сожалению, не участвует в подготовке Могилевская область, хотя положение с зооветеринарными специалистами в области самое сложное в республике.

Проанализировав ход приемной кампании 2005 года, академия внесла некоторые предложения в Министерство образования Республики Беларусь по совершенствованию правил приема в высшие учебные заведения.

Так, опыт показывает, что студенты, подготовленные по системе целевого набора, прибывают на работу и закрепляются лучше, чем по государственному распределению. Мы предлагаем увеличить целевой набор в вузы аграрного профиля до 50%. Сейчас он ограничен 20%. Условиями целевого набора также оговорено постоянное проживание в сельской местности и учеба в сельских школах. Но зачастую получается так, что нег средней школы в пункте проживания, ребенок ездит в городскую школу не по своей воле и на этом только основании теряет возможность для целевого набора. Мы предлагаем отменить для таких детей обязательное условие: обучение в сельской школе.

Мы также предлагаем восстановить льготы для медалистов. В прошлые годы у нас училось по 50-60 человек. Из них, по отзывам на местах, получались хорошие специалисты. В этом году к нам поступило только 7 человек, имеющих золотые и серебряные медали.

Управление ветеринарии комитета по сельскому хозяйству и продовольствию Минского облисполкома поздравляет с 50-летним юбилеем начальника государственного учреждения «Минская областная ветеринарная станция»
Леонида Васильевича БЕЛЯНКО.



Родился Леонид Васильевич 21 августа 1955 г. в г. Мстиславль Могилевской области. В 1977 г. с отличием закончил Витебский орден «Знак Почета» ветеринарный институт. После окончания вуза работал в должности заведующего участковой ветеринарной лечебницей, затем главным ветеринарным врачом колхоза «Правда» Мстиславского района. В 1982 г. защитил кандидатскую диссертацию и работал в Бел НИИЭВ им. С.Н. Вышелеского в должностях младшего, старшего и ведущего научных сотрудников.

С 1997 г., работая в РГО «Белзооветснаб» главным специалистом, разрабатывал и внедрял в производство новые виды ветеринарных препаратов для лечения и профилактики заболеваний сельскохозяйственных животных, а с февраля 2000 г. Л. Белянко в Комитете по сельскому хозяйству и продовольствию Минского облисполкома – заместителем начальника управления ветеринарии.

С октября 2000 г. и по настоящее время – начальник государственного учреждения «Минская областная ветеринарная станция».

На всех должностях Леонид Васильевич Белянко зарекомендовал себя опытным, высококвалифицированным ветеринарным специалистом, хорошим организатором ветеринарного дела.

Коллектив УО «ВГАВМ» и редколлегия газеты присоединяются к поздравлениям и добрым пожеланиям в адрес юбиляра.

**Желаем Вам крепкого здоровья
и успехов во всех начинаниях!**

Последипломное образование в академии

Довооружаясь знаниями, обогащаясь опытом

Н. С. МОТУЗКО,
проректор по повышению квалификации
и переподготовке кадров

Одной из задач по выполнению Государственной программы возрождения и развития села на 2005-2010 годы и Республиканской программы специализации молочного скотоводства в 700-х сельскохозяйственных организациях и проведения реконструкции и технического переоснащения молочно-товарных ферм в 2005-2010 годах является оказание руководителям и специалистам сельскохозяйственных научно-консультативной помощи для внедрения прогрессивных технологий кормления, содержания, воспроизводства поголовья и повышения сохранности животных. Поэтому приоритетным направлением кадровой политики является не только подготовка грамотных специалистов в высших учебных заведениях, но и их послевузовское образование, которое предусматривает систематическую учебу руководителей и специалистов хозяйств и других организаций на ФПК высших учебных заведений.

Факультет повышения квалификации и переподготовки кадров ВГАВМ в 2004-2005 учебном году проводил послевузовское образование ветеринарных врачей сельскохозяйственных, районных, межрегиональных и областных диагностических ветлабораторий и других организаций Республики Беларусь, а также повышение квалификации руководителей сельскохозяйственных организаций Витебской области, специалистов зоотехнического профиля Брестской, Витебской и Минской областей. На факультете довооружались новыми знаниями и сдавали квалификационный экзамен на соответствие высшей категории преподаватели ветеринарных и зоотехнических дисциплин средних специальных учреждений образования. Обучение осуществлялось по 34 направлениям и проблемам на 46 потоках.

Планом предусмотрена учеба на 41 потоке при количестве 1620 слушателей.

Фактическое выполнение составило 1639 чело-

век при среднегодовом количестве слушателей 119,0, целевая краткосрочная учеба – 8,75 среднегодового человека, или 7,35% от всех обучающихся, переподготовка – 67,7 среднегодового человека, или 56,9% от всех обучающихся, и повышение квалификации соответственно – 42,6 и 35,8%. По общему количеству слушателей план выполнен на 101,2%. Учеба не состоялась на потоке ветврачей-вирусологов диагностических лабораторий РВС. По просьбе ГУ «Белгосветцентр» учеба перенесена на сентябрь 2005 г.

Почти все области план повышения квалификации руководителей и специалистов АПК выполнили (кроме Гродненской и Могилевской).

В соответствии с приказом Минсельхозпрода перед началом года был проведен тщательный подбор профессорско-преподавательского состава и привлеченных преподавателей-почасовиков. Списки профессорско-преподавательского состава рассмотрены на методическом совете ФПК и утверждены ректором (издан соответствующий приказ). Качественному подбору профессорско-преподавательского состава и привлеченных преподавателей-почасовиков способствовало анонимное анкетирование слушателей по изучению качественной стороны обучения.

Продолжали совершенствовать систему «входного» и «выходного» компьютерного контроля знаний слушателей. Практически для всех потоков слушателей составлены соответствующие программы компьютерного контроля знаний, что позволило оперативно корректировать учебные планы, выяснять уровень подготовки слушателей. Факультет повышения квалификации и переподготовки кадров в течение 12 последних лет активно ведет работу по созданию компьютерных программ контроля знаний руководителей хозяйств и зооветспециалистов.

В отчетном учебном году прошли обучение 40 (100%) руководителей сельхозпредприятий Витебской области.

Перед руководителями хозяйств – слушателями ФПК и ПК выступили председатель Витебского облисполкома В.П. Андрейченко, председатель Витебского облсельхозпрода Л.В. Плешко, зам. председателя облсельхозпрода Т.М. Вусько, Э.Н. Герасименко, В.И. Вишневецкая, М.А. Янукович, председатель Белорусского агропромышленного союза, кандидат с.-х. наук А.С. Скакун, директор РУП э/б «Жудино» Смолевичского р-на Хилько Н.П., также директор э/б им. Шмырева Витебского района Э.П. Яблочкин (39 лет работает в должности директора), директор ООО агрокомбинат «Восход» Могилевского района, канд. биологических наук В.Ф. Пинчук, руководитель СПК «Чирин» Дубровенского района Витебской области Н.И. Курпатов (17 лет работает в должности руководителя), глава крестьянского фермерского хозяйства В.А. Богачев, сотрудники Витебской областной опытной станции и др.

Практические занятия с руководителями и специалистами сельхозпредприятий проходили в ЗАО «Ольговское» Витебского района на базе молочно-го комплекса, построенного по чешской технологии. Занятия проводили председатель ЗАО «Ольговское» Т.Ш. Надирашвили, гл. ветврач, гл. зоотехник, гл. агроном.

Выполняя постановление Совета Министров № 1399 от 18.10.2002 г., на факультете с 1 сентября 2003 года из числа студентов старших курсов ведется подготовка 18 человек (2 курс) и 32 человек (1 курс) резерва на должности руководителей хозяйств.

В учебном процессе мы по-прежнему уделяем большое внимание практическому обучению. Так, количество лекций составляет 30 часов (39,4%), практических занятий в аудиториях и выездных занятий в лучших хозяйствах – 46 часов (60,6%).

В учебном процессе участвовали 15 профессоров и 66 доцентов академии, 12 сотрудников НИИ, 75 практиков и работников административных и хозяйственных органов области. Мы считаем, что только участие в учебном процессе ученых, прак-

тических работников и сотрудников научно-исследовательских институтов может дать положительный эффект при учебе руководителей сельхозорганизаций.

Результаты анонимного опроса слушателей после окончания учебы подтвердили это. При ответе на вопрос: «Удовлетворены ли вы учебой на ФПК, не совсем и нет?» 99 % слушателей выбрали первый вариант, т.е. удовлетворены учебой.

Практически на каждом потоке ветеринарного направления в учебном процессе участвовали работники Главного управления ветеринарии Минсельхозпрода Республики Беларусь, Управления госветнадзора на госгранице и транспорте, диагностической лаборатории ГУ «Белгосветцентр», А.Ф. Луфферов, Л.К. Долгицер, А.А. Русиневич, А.В. Чечера, Е.А. Панковец, Т.М. Алексеенко, Р.Н. Боднар, О.Н. Чигирь, Е.Э. Ловшенко и др.

Анализ показывает, что в 2004-2005 учебном году наиболее активно направляли на учебу Брестский, Барановичский, Дрогичинский, Пинский и Кобринский районы Брестской области; Витебский, Лепельский, Оршанский, Полоцкий и Поставский районы Витебской области; Гомельский, Житковичский, Жлобинский и Калинковичский районы Гомельской области; Волковысский, Лидский, Шучинский и Гродненский районы Гродненской области; Молодечненский, Минский и Смолевичский районы Минской области; Бобруйский и Горецкий районы Могилевской области.

Есть и пассивные в организации последипломного образования ветеринарных врачей, особенно Пружанский и Ганцевичский районы Брестской области; Россонский район Витебской области; Октябрьский, Рогачевский и Петриковский районы Гомельской области; Кареличский, Новогрудский и Свислочский районы Гродненской области; Логойский и Стародорожский районы Минской области; Бельничский, Дрибинский, Костюковичский, Краснопольский, Круглянский и Славгородский районы Могилевской области.

Активно проводится работа по открытию на ФПК и ПК девяти новых специальностей и квалификаций (ветеринарная эпизоотология, ветеринарная фармакология, ветеринарно-санитарная экспертиза, организация ветеринарного надзора на государственной границе и транспорте, ветеринарная хирургия, патологическая анатомия, ветеринарная паразитология, ветеринарная биохимия, ветеринарная терапия) на базе высшего образования. Новые специальности включены в общегосударственный классификатор Республики Беларусь.

Ежегодно наша академия принимает активное участие в международных выставках, проводимых как в Республике Беларусь, так и за рубежом, в частности в Российской Федерации. В апреле 2003 года мы были представлены на 4-й межрегиональной специализированной выставке «Витебская весна - 2003», посвященной энергоресурсосберегающим технологиям и экологии, успеху способствовала научно-практическая конференция «Эффективные технологии для реализации природоохранных программ и обеспечения экологической безопасности», на которой выступили с докладами более двадцати сотрудников академии. Цель выставки – выявление и отбор инновационных технологий производства, переход на безотходные, малоотходные ресурсосберегающие и заменяющие технологии.

В настоящее время прогрессивное значение имеет экологический подход в ветеринарии, когда благополучие рассматривается под углом зрения воздействия на животных совокупности природных и антропогенных факторов внешней среды в конкретных условиях места и времени. Научно-исследовательская деятельность наших ученых направлена на создание экологически безопасных препаратов и энергоресурсосбережение в целях перспективного их применения. На выставке мы предложили для внедрения 76 лечебно-профилактических средств. Среди них высокоэффективные вакцины против сальмонеллеза животных, пастереллеза, рожи свиней; универсальные противопаразитарные препараты биологического и растительного происхождения: фармацин, артемизитан, противочесоточные мази; гинекологические и антибактериальные средства – уберосан, тилозинокар, каролин, никомед, гастронет; пробиотики и стимуляторы – бактрил, биологически активный оксидат торфа, сальмопул, витстимулин и др. Высок творческий потенциал ученых кафедры паразитологии. Ими разработан способ профилактики гиподерматоза (подкожного овода) крупного рогатого скота с применением препарата фармацина, который полностью предупреждает заболевание животных при внутрибрюшном его применении безыгольным аппаратом при минимальной стоимости и снижении затрат труда ветспециалистов. При этом предотвращается прямой экономический ущерб от снижения продуктивности, сохраняется кожевенное сырье для легкой промышленности, не вводятся ограничения по использованию молока, не происходит инвазирование среды обитания животных. Препарат производится на Могилевском заводе ветеринарных препаратов в достаточном количестве (научный руководитель проекта профессор А.И. Ятусевич).

Большой проблемой в животноводстве является дефицит средств дезинфекции животноводческих помещений. В академии совместно с БелНИИЭВ и ПО «Витебскдрев» разработан химический раствор НВ-1, получаемый при переработке отходов древесины, содержащий до 6-9% формальдегида, который является высокоэффективным средством для обеззараживания помещений при многих заразных болезнях. Использование НВ-1 удешевляет мероприятия по сравнению с традиционными препаратами и дает возможность отказа от импорта средств с аналогичными свойствами. Он также эффективно используется в агрономической практике.

На кафедрах фармакологии и паразитологии много внимания уделяется разработке средств лечения и профилактики болезней из местного сырья. Предложены для применения растительные препараты из пижмы обыкновенной, полыни горькой, зверобоя, пустырника, валерианы, девясилы, хвоя, сосны, ели, березы. Для лечения животных при чесоточных болезнях разработан ли-



мент из соцветий пижмы, который оказывает хороший терапевтический эффект при демодекозе крупного рогатого скота и собак, псороптозах телят, овец и кроликов, саркоптозе свиней, отодектозе собак. Настои и отвары пижмы применяют при стронгилятозах желудочно-кишечного тракта крупного рогатого скота и овец, параскариозе лошадей, эймериозе кроликов. Учеными выявлены антигельминтные свойства полыни горькой при стронгилятозах животных, а также губительное действие травянистых отваров полыни на протозоов (эймерию, балантидин). Из полыни горькой получен препарат А, который обладает высокой терапевтической эффективностью при кишечных нематодозах свиней и кроликов, аскаридозах плотоядных. Получены хорошие результаты при использовании коры сосны и осины для профилактики эймериоза овец, кроликов, нутрий и андарт; муки из хвои сосны и ели для лечения и профилактики эймериоза норок. Использование растений и препаратов из них при паразитозах экономически выгодно и оправдано с точки зрения экологии (научный руководитель проекта профессор А.И. Ятусевич).

Для профилактики иммунных дефицитов животных и птиц сотрудниками кафедры внутренних незаразных болезней животных

совместно с Институтом микробиологии НАН Беларуси и Витебской биофабрикой предложены иммуностимуляторы (сальмопул и витстимулин), препараты из полезных микроорганизмов (энтеробифидин, бактрил) – для нормализации микробиоценоза кишечника, стимуляции местной защиты, профилактики желудочно-кишечных заболеваний, гиповитаминозов и нитратных токсикозов. Профилактическая эффективность от применения препаратов – 80-100% (научный руководитель проекта профессор И.М. Карпуть). На кафедре акушерства и гинекологии животных разработаны и успешно применяются на производстве препараты каролин, метритил, тилозинокар, которые позволяют получить лечебный эффект в 87-95% случаев патологии. При этом снижается продолжительность переболевания животных, экономятся лекарственные средства, увеличиваются сроки хозяйственного использования животных (научные руководители проекта профессора К.Д. Валюшкин и Р.Г. Кузьмич).

В сентябре 2003 года мы активно участвовали в промышленной выставке предприятий Витебской области в рамках проведения Дней Республики Беларусь в Москве. По ее результатам академия награждена дипломом Префектуры северного административного округа г. Москвы.

В период с 30.03.2004 по 04.04.2004 в Минске состоялась специализированная выставка-ярмарка «Белорусский фермер». Ее цель – обобщение и учет положительного опыта по внедрению современных сельскохозяйственных технологий в республике, представление наиболее перспективных разработок и технологий для фермерских хозяйств. В основном экспонировались ветеринарные препараты и средства борьбы с вредителями.

8-9 октября 2004 года на базе выставочного комплекса РУП «Витебское племпредприятие» проводилась 10-я областная выставка племенных животных, на которой была подготовлена экспозиция о достижениях ученых академии в развитии племенного дела. Были использованы два новых стенда «Племенное животноводство в Республике Беларусь» и «Племенное скотоводство в Республике Беларусь». Выставку посетили студенты, слушатели факультета повышения квалификации и переподготовки кадров, учащиеся аграрного колледжа УО «ВГАВМ», преподаватели специальных кафедр зооинженерного факультета и факультета ветеринарной медицины. Обеспечена информационная поддержка выставки с публикацией научно-популярных материалов в средствах массовой информации, с выступлением по радио и на телевидении о состоянии и развитии племенного животноводства на современном этапе в Республике Беларусь и других странах.

По результатам выставки племенных животных в декабре 2004 года на базе УО «ВГАВМ» состоялось производственное семинар-совещание с руководителями 94-х хозяйств Витебской области, планирующих за 2005 год надоть от высокопродуктивных животных по 4000 и более килограммов молока. В работе семинар-совещания приняли участие заместитель министра МСХиП РБ Николай Андреевич Попков, председатель комитета по сельскому хозяйству и продовольствию Витебского облисполкома Л.В. Плешко, генеральный директор РУСП «Витебское племпредприятие» Г.С. Корбан и другие специалисты облсельхозпрода, ученые ВГАВМ, начальники райсельхозпродов, их заместители по животноводству, главные ветврачи райсельхозпродов, руководители сельхозпредприятий, которые развивают молочное скотоводство. Повышенный интерес вызвали научные разработки кафедры разведения и генетики «Технология создания высокопродуктивного стада черно-пестрого скота в ЗАО «Возрождение» Витебского района на 2003-2007 гг.», «Технология создания высокопродуктивного стада черно-пестрого скота в КВПС «Весна» Полоцкого района на 2002-2006 гг.» (научный руководитель В.К. Смунова), «Технология мясного скотоводства» и другие.

25-30 января 2005 года в честь празднования Дня белорусской науки проведена на базе БГАТУ (г. Минск) «Выставка научных достижений и инновационной деятельности в АПК». Было представлено 39 патентов, 49 монографий и справочников, 52 учебника и учебных пособия, 292 учебно-методических пособия, 126 ветеринарных препаратов, 34 инструкции по борьбе с болезнями животных, 168 наставлений по применению и технических условий на производство препаратов и средств защиты животных, 120 рекомендаций для животноводства и ветеринарной медицины.

В апреле 2005 года в г. Минске мы участвовали в 27-ом заседании межправительственного совета по сотрудничеству в области ветеринарии. Сюда были приглашены делегации стран СНГ, а также Латвии, Литвы, Эстонии и Польши, которые обсудили эпизоотическую обстановку в животноводстве, поделились опытом профилактики в борьбе с ящуром, другими опасными болезнями, дискутировали о необходимости усиления контроля за качеством поступающей на переработку и в торговлю продукции животноводства. Из сельхозхозяйственных вузов принимала участие только наша академия ветеринарной медицины, благодаря тому, что на ее базе существует Научно-исследовательский институт прикладной ветеринарной медицины и биотехнологии. Выставлялось более 120 ветеринарных препаратов, в разработке которых принимали участие ученые УО «ВГАВМ» совместно с другими НИИ, организациями и фирмами.

Особенно продуктивно участвует академия в ежегодных международных выставках «Белагро» в г. Минске. Весьма типичным и наглядным являются итоги участия в 15-й международной специализированной выставке «Белагро - 2005» (7-10 июня).

В отведенном павильоне было выставлено в качестве экспонатов 60 учебных, методических пособий, монографий, справочников и 72 биопрепарата, 23 патента, в разработке которых принимали активное участие ученые УО «ВГАВМ».

За 4 дня экспозицию посетили более 500 специалистов АПК, проявивших живой интерес к демонстрируемым препаратам и печатной продукции, задававших многочисленные вопросы. Им давались рекомендации, телефоны, адреса, рекламные проспекты для оформления договорных отношений и связи с кафедрами академии, фирмами, биофабрикой, заводами ветпрепаратов, издающими профессиональную литературу или изготавливающими био- и химио-препараты, диагностикумы, вакцины, медикаментозные средства. В двух «Книгах отзывов о посещении выставки УО «ВГАВМ» оставлено 123 положительных высказывания об экспозиции академии от посетителей из стран СНГ, Германии, Англии, Израиля, Чехии и т.д.

Особое внимание проявлялось к препаратам, изготавливаемым из природного и растительного сырья («Бионор», оксидат торфа, «Гель оксидат фракция 1,2,3», «Трепел», морская соль), иммуностимуляторам («Апистимулин - А», «Альвезон», «Гала-вет», «Нуклевит»), пробиотикам («Биофлор», «Биококтейль-НК», «Бифидумбактерин сухой», «Диалакт», «Диалан», «Сальмопул», «Бактрил»), диагностикумам (эритроцитарный поливалентный препарат для прижизненной экспресс-диагностики сальмонеллеза птиц и др.), противопаразитарным средствам («Альбазен», «Тетраимзол 20% гранулят», «Фармацин», «Фармайдод», авермектиновые мази, паста и болосы), антибактериальным препаратам («Энротим», «Олаквидокс», «Гриметокс», «Лантавет», «Тилар»).

Живой интерес, особенно у фермеров, вызвала печатная продукция по ветеринарной медицине – болезням птиц, рыб, кроликов, свиней, КРС. Одновременно выяснялись вопросы приобретения литературы прямо на выставке. В качестве сувениров дарились сборники научных трудов академии (Т.40. Ч.1,2. 2004г.), монография Соколова Г.А., Готовского Д.Г. «Аэрогазы животноводческих помещений», «Ветеринарно-санитарные правила для молочно-товарных ферм с.-х. организаций, личных подсобных и крестьянских (фермерских) хозяйств по производству молока», разработанные Аксеновым А.М. с соавт. и утвержденные ГУВ МСХиП РБ (17.03.2005г.), журнал «Эпизоотология. Иммунология. Фармакология. Санитария» (№ 1, 2005г.), пособие Лемеша В.М. с соавт. «Контроль доброкачественности продуктов растительного происхождения» и др. Специально для «Белагро-2005» были разработаны «Каталог научных разработок», «Каталог учеб-



но-методической литературы, изданной в УО «ВГАВМ», которые раздавались также в качестве сувениров.

Были подготовлены методические материалы «Инновационная деятельность ученых УО «ВГАВМ».

Кроме того, демонстрировались материалы по условиям приема в академию, проводились соответствующие консультации заинтересованных лиц (более 130 консультаций). С этой целью были изготовлены и дарились рекламные проспекты, академические газеты «Вестник академии ветеринарной медицины» (№№1,2), календари, красочные буклеты 3-х видов (на 2, 6 и 16 стр.) об УО «ВГАВМ». Также руководителям сельхозорганизаций бесплатно раздавались рекламные проспекты о переподготовке и повышении квалификации ветеринарных врачей и зоотехников по 31 направлению и буклеты Центральной научно-исследовательской лаборатории об оказании комплекса консультативно-исследовательских услуг по диагностике и лечению заболеваний, организации кормления, содержания и воспроизводства животных, формированию высокопродуктивных стад,ведению лабораторных исследований по широкому спектру показателей.

Участвуя в выставке, мы имели возможность ознакомиться с материалами экспозиций других фирм, произвести взаимный обмен информацией для выпускников академии – будущих специалистов АПК РБ и преподавателей вуза. Выполняя главную программу возрождения и развития социальной и производственной сфер белорусского села и используя собранную рекламную продукцию и научные материалы, академия смогла организовать в учебно-методическом отделе постоянно действующую тематическую выставку участников «Белагро-2005».

Выставка «Белагро-2005» организована на высоком профессиональном уровне. По результатам работы ученых УО «ВГАВМ» и организации экспозиции на «Белагро - 2005» коллектив академии был награжден двумя дипломами:

- Диплом ЗАО «Минск-ЭКСПО» - за многолетнее сотрудничество и активное участие в 15-й международной специализированной выставке «Белагро-2005»;

- Диплом 3-й степени МСХиП РБ – за высокий уровень и качество выпускаемой продукции, внедрение современных технологий производства и активное участие в выставке «Белагро-2005» (диплом подписан министром МСХиП РБ – Л.В. Русаком).

А.А. Гласкович,
зав. учебно-методическим отделом

ДЕЛО

ПРЕПАРАТЫ ОТ РУБИКОНА

Компания «Рубикон» была создана в городе Витебске в 1994 году по инициативе пяти энтузиастов, одержимых общей идеей. С 1998 года основным направлением деятельности становится разработка, производство и реализация собственных ветеринарных препаратов. Уже к 2000-му году «Рубикон» заявляет о себе как о серьезном производителе нужной и, главное, конкурентоспособной продукции.

Исповедуя философию «рационального производства», компания в том самом городе, где были сделаны первые шаги, построила научно-производственный центр площадью более 3000 квадратных метров. Сегодня «Рубикон» производит антимикробные, противопаразитарные, витаминные, гинекологические препараты в виде гранулятов, суспензий, таблеток, мазей и растворов. Разработан ряд из 60-ти собственных оригинальных ветеринарных препаратов, качество которых соответствует самым высоким требованиям потребителей. Производство препаратов экологически безопасно. Инновационные технологии компании «Рубикон» в области открытия новых лекарственных веществ оказались столь эффективны во многом благодаря научному сотрудничеству с крупными научными центрами Беларуси и России: Витебской государственной академией ветеринарной медицины, Витебским государственным медицинским университетом, Санкт-Петербургской государственной академией ветеринарной медицины.

На сегодняшний день компания «Рубикон» - это собственное завод с тестовыми лабораториями, научно-исследовательскими подразделениями и производственными цехами:

- центральный офис с профильными службами: маркетинговой, коммерческой, юридической, финансовой;
- таможенные склады, занимающие около 200 квадратных метров.

Создана собственная лаборатория по анализу и контролю качества ветеринарных препаратов и субстанций для перехода предприятия на общепромышленные стандарты производства ветеринарных препаратов. В стадии завершения находится еще одна лаборатория по изучению проблем свиноводства в Республике Беларусь и разработке инновационных методик их решения.



Разрабатываются для внедрения в практику ветеринарной медицины новые препараты, обладающие противовирусными и иммуномодулирующими свойствами. Внедрение разработанных препаратов и способов применения позволит использовать их в качестве средств экстренной профилактики и лечения вирусных заболеваний телят, поросят, плотоядных, птиц и рыб, коррекции иммунодефицитов и др.

Использование высококачественных импортных субстанций обеспечивает высокую конкурентоспособность препаратов фирмы. По эффективности они не уступают зарубежным аналогам.

Полный спектр выпускаемых препаратов относится к различным лекарственным группам:

- антимикробные препараты,

- синтетические противомикробные препараты,
- антигельминтики,
- коксициклинстатики,
- противозидометрические и противовоспалительные препараты,
- средства, применяемые в дерматологии,
- витаминно-минеральные препараты,
- инсектоакарицидные препараты.

Сегодняшние потребители продукции ООО «Рубикон» - это регионы развитого сельскохозяйственного производства Беларуси, России, Молдовы, Узбекистана, Туркменистана, Азербайджана, Казахстана, Армении и Киргизии. С нами работают около 500 сельхозпредприятий Республики Беларусь, что составляет около 20% рынка Республики Беларусь и более 400 потребителей из разных регионов СНГ.

Будем рады выразить свою признательность за сотрудничество с нами при каждой встрече и по телефонам:

210024 ул. Гончарная, 15/2, г. Витебск, Республика Беларусь
тел + 375 (212) 37-30-32; 37-46-07; 36-40-37;
факс + 375 (212) 36-50-41; 36-45-37; 36-03-45

E-mail: secretari@rubikonvet.com;
marketing@rubikonvet.com
<http://www.rubikonvet.com>

ТРУДОВОЙ СЕМЕСТР-2005

Никто не лишней в страдную пору...

Заработать студенту в летний период сегодня не составляет проблем. Надо быть трудолюбивым, активным и не бояться трудностей. Но где и как попасть в стройотряд? Просто. Даже очень. В академии создан и успешно функционирует штаб трудовых дел. Начиная с мая и заканчивая сентябрем, желающие студенты могут заработать и пройти практику.



В третьем трудовом семестре 2005 года с мая по август было трудоустроено 273 человека. Созданы строительные отряды численностью 95 человек, трудившиеся в хозяйстве ЗАО «Липовцы», строительных организациях ВССК и СУ-38. Выполнялись различные работы: разборка зданий и сооружений, копка траншей, укладка плитки, уборка строительного мусора.

С 2005 года у нас впервые созданы экологические отряды, суть работы которых заключается в благоустройстве территорий, прилегающих к академии и самого академического городка. Очищался парк «40 лет ВЛКСМ», проводились ремонтные работы на памятнике «Жертвам фашизма». Это было приурочено к празднованию 60-летия Победы.

Воссозданы ветеринарные отряды. Студенты-старшекурсники не только проходят практику, но и оказывают помощь производству, делая обрезку копыт и ставя магнитные

зонды крупному рогатому скоту.

Практика практикой, а помощь в уборке урожая для студента дело чести. Ежегодно будущие специалисты в августе помогают убирать урожай зерновых и раннего картофеля в ЗАО «Ольговское» и экспериментальной базе им. М.Ф. Шмырёва.

Всего за летний период отработано 5645 ч/дней и заработано 16230070 рублей.

Но на этом работа ШТД не заканчивается. В разгаре битва за урожай картофеля и льна. 405 студентов отправлено на сельскохозяйственные работы в Витебский и другие районы и области. Ежегодно хозяйства заказывают именно студентов академии, потому что они отличаются трудолюбием, усердием и настойчивостью, прекрасно понимая, что урожай должен быть убран в срок и без потерь, что в страдную пору на селе никто не лишней.



Сегодня мы не только готовим специалиста для сельского хозяйства, но и помогаем хозяйствам в уборке урожая, воспитываем любовь к родине и принимаем самое активное участие в программе «Возрождение села». Потому студенты академии говорят сегодня: «Мы за сильную и процветающую Беларусь».

В. Д. АВДАЧЕНКО,
председатель профкома студентов

ЕСТЬ ТАКОЙ ФАКУЛЬТЕТ

УО «ВГАВМ» объявляет набор студентов на факультет заочного обучения. Прием документов с 1 по 30 ноября, вступительные экзамены проводятся с 1 по 20 декабря 2005 г.

Абитуриенты, поступающие на заочную форму обучения по специальности «Ветеринарная медицина», должны иметь среднее специальное образование по данной специальности, а поступающие на бюджетные места приема - работать по данной или родственной специальности. Они сдают вступительные испытания по биологии, химии (в форме экзамена) и белорусскому или русскому языку (изложение) в УО «ВГАВМ».

Поступающие на заочную форму обучения по специальности «Зоотехния» на бюджетные места приема должны работать по данной или родственной специальности. Они сдают вступительные испытания по биологии, химии (в форме экзамена) и белорусскому или русскому языку (изложение) в УО «ВГАВМ».

Те, кто поступает на заочную форму обучения по специальности «Зоотехния» в группу НИСПО, должны иметь среднее специальное образование по данной специальности, а поступающие на бюджетные места приема должны работать по данной или родственной специальности. По специальности «Государственное управление и экономика» сдают вступительные испытания по математике, иностранному языку (в форме экзамена) и белорусскому или русскому языку (изложение) в УО «ВГАВМ».

Те, кто поступает на заочную форму обучения по всем специальностям, могут предъявить сертификаты централизованного тестирования, проведенного в Республике Беларусь в текущем году, по соответствующим предметам.

Н.И. ОЛЕХНОВИЧ,
декан факультета заочного обучения, доцент

С новосельем!

Общежитие № 2 академии опять к услугам студентов. Реконструировано за счет внутренних ресурсов академии. Уютные комнаты, оснащенные новой мебелью, современные кухни, блок бытовых комнат. Поселены студенты первого курса.

Ректорат постоянно уделяет внимание быту студентов. Уже в текущем году израсходовано свыше 500 млн. руб. на улучшение бытовых условий студентов.

О БРАТЬЯХ МЕНЬШИХ

- Когда европейцы впервые увидели жирафа, они назвали его «верблюдопардом», решив, что это гибрид верблюда и леопарда.
- Животное с самым большим мозгом по отношению к телу - муравей.
- Около 70 % живых существ Земли - бактерии.
- В молодости черноморские окуни в основном девочки, но уже к 5 годам они радикально меняют пол!
- Слон - единственное животное с 4 коленями.
- Зоопарк в Токио каждый год закрывается на 2 месяца, чтобы звери могли отдохнуть от посетителей.
- Муравьи предпочитают питаться не муравьями, а термитами.
- Когда жирафа рождает, её детеныш падает с высоты полутора метров.
- Несмотря на горб, позвоночник у верблюда прямой.
- Каждый год от укусов пчел погибает людей больше, чем от укусов змей.
- У акул иммунитет к раку.
- На горилл действуют противозачаточные таблетки.
- Морская звезда может вывернуть свой желудок наизнанку.
- Животное, которое дольше всех может не пить, - крыса.
- Единственное животное, болеющее проказой, кроме человека, - броненосцы.

С днем рождения, лицей!

В Государственной программе возрождения и развития села на 2005-2010 годы указано на интеграцию учреждений образования, открытие лицейских классов в сельских школах. Выполняя её, решено Витебским райисполкомом создать государственный образовательный лицей №1 на базе Октябрьской средней школы. Основная цель данного учебного заведения - подготовка сельской молодежи для поступления в средние и высшие учреждения образования сельскохозяйственного профиля, в том числе и академию ветеринарной медицины.

Следует отметить, что значительную часть занятий с лицеистами будут проводить преподаватели академии как в лицее, так и на базе вуза.

Адрес лицея: 211319 Витебский район, д.Октябрьская, ул.Октябрьская, дом 8

Вестник академии ветеринарной медицины

Учредитель - учреждение образования «Витебская орден «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины».

Главный редактор А. И. Ятусевич.

Заместители главного редактора: А. П. Курдеко, М. Н. Пригожий.

Ответственный за выпуск В. А. Медведский.

Фотокорреспондент - А. А. Ужгородский.

№ 4 (4) сентябрь 2005 г.

Оригинал сверстан в УО ВГАВМ.

Подписано в печать 27.09.2005 г.

Объем издания 1,1 п. л. Тираж 299 экз. Заказ № 6116.

210026, г. Витебск, ул. 1-я Доватора, 7/11.

Отпечатано в УПП «Витебская областная типография», ул. Щербакова-Набережная, 4.