

Профессорско-преподавательским коллективом института проводится большая учебно-методическая работа, издано 40 учебников и учебных пособий по ветеринарным и зоотехническим дисциплинам, более 150 монографий, 30 томов трудов, свыше 200 методических пособий для студентов.

В 1974 году в связи с пятидесятилетием институт за большие успехи в подготовке высококвалифицированных специалистов сельского хозяйства награжден орденом «Знак Почета», а в 1984 году - Почетной грамотой Верховного Совета БССР. В марте 1994 года институт реорганизован в Витебскую академию ветеринарной медицины. Академия стала головным учебным заведением по непрерывной интегрированной подготовке специалистов ветеринарного и зооинженерного профилей в средних и высших сельскохозяйственных учебных заведениях.

Наряду с подготовкой высококвалифицированных специалистов--ветврачей и зооинженеров--ученые академии поддерживают связь с сельскохозяйственным производством, систематически выезжают в колхозы и совхозы, внедряют в производство научные достижения, принимают участие в областных и районных семинарах специалистов сельского хозяйства и научно-производственных конференциях.

На полях и фермах учебно-опытного хозяйства «Подберезье», которое возглавляет более 25 лет С. Н. Янчик (кандидат сельскохозяйственных наук), студенты первого и второго курсов проходят производственную и учебную практики, проводятся практические занятия со студентами и научные исследования многими кафедрами института. В учхозе создано высокопродуктивное племенное стадо крупного рогатого скота черно-пестрой породы, хорошо развито семеноводство зерновых культур, учхоз снабжает сортами семенами ячменя, овса, озимых ржи и пшеницы колхозы и совхозы Витебской области.

УДК 636:619.001

**И. М. Карпуть, проректор по научной работе, профессор,
член-корреспондент ААН РБ**

УЧЕННЫЕ ВИТЕБСКОЙ АКАДЕМИИ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ--АГРАРНОЙ НАУКЕ И ПРОИЗВОДСТВУ

Витебскому ветеринарному институту, который реорганизован 3 марта 1994 года в Витебскую академию ветеринарной медицины, исполняется 70 лет. За эти годы подготовлена большая плеяда ветеринарных врачей и зооинженеров, научно-педагогических кадров. Одновременно ученые института многое сделали для развития ветеринарной и зоотехнической науки. Успехи академии в развитии науки хорошо известны в Республике Беларусь и за ее пределами.

Основу научных исследований заложили известные ученые, среди них профессор А. Н. Макаревский (терапия), академики С. Н. Вышелесский (эпизоотология) и Х. С. Гореляд (ветсанэкспертиза), профессора В. Ю. Вольферц, Т. С. Иванова (ветсанэкспертиза), Н. В. Прозоров (анатомия), И. А. Щербович (паразитология), Ф. Я. Берентшейн (биохимия), Я. Г. Губаревич и В. М. Воскобойников (акушерство), И. Я. Демиденко и Г. С. Мастыко (хирургия), З. С. Горяинова и П. В. Каймаков (терапия), А. И. Гаврилов, А. С. Калинин и А. И. Федоров (патанатомия), В. Ф. Петров и Д. Д. Бутьянов (эпизоотология), Е. В. Петрова (фармакология), А. А. Акулинин (анатомия), А. Н. Чередкова (физиология), Н. И. Смирнова (микробиология), В. Ф. Лемеш (кормление), Н. А. Горский (животноводство), О. А. Иванова (разведение и генетика), Ф. М. Марокко (история) и другие.

В настоящее время в академии работают 260 преподавателей, среди них 28 докторов наук, профессоров, в том числе 1 академик Международной академии наук высшей школы, 1 академик и 2 члена-корреспондента ААН РБ, 125 кандидатов наук, доцентов.

Благодаря творческому энтузиазму ученых старшего и нынешнего поколений в академии сложились научные направления по развитию ветеринарной и зоотехнической науки, научному обеспечению учебного процесса и воспитательной работы студентов.

В настоящее время научные исследования проводятся по следующим направлениям.

Разработка комплексной системы мероприятий, обеспечивающих ветеринарное благополучие животноводства республики и получение высококачественной продукции. Это направление включает исследование биологических и специальных ветеринарных кафедр по изучению морфо-функциональных особенностей, обмена веществ и иммунной защиты животных в зависимости от возраста и физиологического состояния; выяснению этиологии, патогенеза, разработке методов прогнозирования, диагностики, профилактики и терапии болезней молодняка и взрослых животных; усовершенствованию способов лечения и профилактике бесплодия и акушерско-гинекологических заболеваний маточно-го поголовья; выяснению влияния на качество животноводческой продукции различных веществ и кормовых добавок.

Совершенствование кормопроизводства, кормления, племенных и продуктивных качеств животных. Сюда входят исследования кафедр зооинженерного профиля по интенсификации производства кормов в северной зоне республики; разработке структуры рецептов комбикормов и кормовых добавок для животных; совершенствованию племенных и продуктивных качеств животных и птицы; разработке технических средств для повышения

продуктивности и снижения травматизма животных.

Кафедрами экономического профиля разрабатываются экономические принципы совершенствования производственных отношений в предприятиях АПК с различными формами собственности.

Важное место занимает исследовательская работа кафедр по научному обеспечению учебного процесса и воспитательной работы студентов. В этом направлении выполняются исследования сотрудниками специальных кафедр совместно с кафедрами гуманитарного профиля. Они касаются совершенствования учебно-воспитательной работы, подготовки и издания учебной литературы, разработки учебно-методической документации, программного обеспечения непрерывной компьютерной подготовки студентов, разработки наглядных пособий.

Приоритетные научные исследования вошли в четыре проекта государственного заказа на выполнение научно-технической программы «Агрокомплекс». Тематика этих исследований направлена на создание лекарственных, биологических и диагностических препаратов из местного сырья. Значимый вклад по этой тематике вносят кафедра терапии и проблемная научно-исследовательская лаборатория по иммунопатологии животных и болезням молодняка, кафедры паразитологии, эпизоотологии и клинической диагностики.

Важное значение придается привлечению студентов для выполнения научной тематики кафедр. Более пятнадцати научных студенческих работ отмечены медалью «За лучшую научную студенческую работу», а работа студента А. М. Юдасина -- золотой медалью и премией ВАСХНИЛ.

Учеными академии только за последние 8 лет внедрено в производство более 220 научных разработок, в том числе 60 разработок на уровне Республики Беларусь и стран СНГ, получено 35 авторских свидетельств на изобретение и патентов. Создано 14 новых и 16 экспериментальных образцов препаратов для диагностических, лечебных и профилактических целей, выпущено 59 монографий, справочников, словарей и учебников, подготовлена Белорусская ветеринарная энциклопедия. За это время сотрудниками академии выполнено и защищено 32 кандидатские и 8 докторских диссертаций. Для ускорения и улучшения аттестации научно-педагогических кадров при академии работает специализированный совет по защите кандидатских диссертаций, планируется открыть в 1994 году 2 совета по защите докторских и кандидатских диссертаций по основным ветеринарным и биологическим специальностям.

Коллектив ученых, встречая 70-летний юбилей академии, совершенствует научные исследования по всем направлениям ветеринарной и зоотехнической науки, целенаправленной под-

готовке научно-педагогических кадров, приобщению студентов к научным исследованиям, внедрению научных разработок в производство и учебный процесс.

УДК 636

**С. Н. Янчик, директор учхоза «Подберезье»,
кандидат сельскохозяйственных наук**

УЧХОЗ «ПОДБЕРЕЗЬЕ»--БАЗА ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Учебно-опытное хозяйство «Подберезье» Витебской государственной академии ветеринарной медицины является базой для проведения учебной и научно-исследовательской работы студентов и преподавателей академии. На полях и фермах проходят учебную и производственную практику студенты младших курсов ветеринарного и зооинженерного факультетов, приобретая трудовые и профессиональные навыки. С передовыми приемами работы в животноводстве знакомятся слушатели факультета повышения квалификации--руководители, главные специалисты, ветврачи и зоотехники всех подразделений хозяйств Беларуси. Преподаватели академии проходят в учхозе производственную стажировку, повышая свой научно-производственный потенциал. Для практического обучения студентов используются все отрасли хозяйства.

Учхоз имеет 4696 га сельскохозяйственных угодий; в том числе: 3332 га пашни, 302 га сенокосов и 1062 га улучшенных пастбищ. В земледелии отрабатываются основные приемы возделывания кормовых культур, технологии заготовки различных видов кормов и их хранения. Для приобретения производственных навыков и умений по этим направлениям в учхозе имеется необходимый набор машин и агрегатов, разные виды хранилищ для кормов.

Особое внимание уделяется освоению практических мер по организации территории культурных пастбищ и их использованию.

Наличие в хозяйстве мощных зерносушильных агрегатов, сортировальных пунктов, АВМ, комбикормового цеха, разнотипных кормоцехов и кормораздатчиков позволяет студентам освоить технологии приготовления и скармливания кормов животным.

Учхоз обладает неплохой базой для производственного обучения и проведения научных исследований по животноводству. По состоянию на 1.04.1994 г. в хозяйстве имелось 3118 голов крупного рогатого скота, в том числе 1145 коров; 1070 свиней, в том числе 58 основных свиноматок и 107 проверяемых. На 100 коров за 1993 год получено 94 теленка, на 1 основную свиноматку--11,5 поросят. Валовое производство молока составило 3761 т, на 100 га