

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

сельскохозяйственных угодий получено 787 центнеров. Реализовано 419 тонн мяса, в том числе 46 тонн свинины. Средний удой на корову по учхозу в этот неблагоприятный год составил 3265 килограммов, а на молочно-товарной ферме «Подберезье» удой достиг 5000 килограммов молока. За последние годы в учхозе создаются необходимые условия для проведения кафедрами практических занятий со студентами и слушателями ФПК с использованием молочно-товарных и свиноводческих ферм, конепоголовья; пчелопасеки. Занятия для закрепления теоретических знаний и приобретения умений и навыков по диагностике, лечению и профилактике различных болезней животных проводятся в здании ветеринарной лечебницы на ферме «Подберезье», где оборудовано два учебных класса и два манежа, а также на крупных фермах, где имеются учебные классы.

Уровень механизации животноводства в хозяйстве позволяет студентам изучать технологию производственных процессов, машины и оборудование, применяемые на фермах, получить знания и умения по их эксплуатации.

Для проживания студентов на период практики в учхозе имеются два общежития на 200 мест и две столовые.

В целях улучшения организации и условий для проведения практических занятий со студентами и слушателями ФПК, а также прохождения студентами учебной и производственной практик на базе учхоза создана кафедра производственного обучения студентов. Для этого же предусматривается создание учебно-производственного центра на базе отделения «Подберезье», где намечается провести реконструкцию отдельных животноводческих помещений и производственных объектов.

В начале текущего года в эксплуатацию пущено предприятие по переработке мяса. Рядом с ним планируется построить здание, где будут оборудованы учебные классы и другие необходимые помещения для того, чтобы на их базе проводить учебную практику по ветсанэкспертизе мяса и мясопродуктов.

Намечается иметь в хозяйстве, кроме ферм крупного рогатого скота и свиней, также конеферму, овцеферму.

На базе учхоза «Подберезье» ведется научно-исследовательская работа кафедр частного животноводства, кормопроизводства, кормления, экономики, зооигиены, терапии, акушерства, хирургии, эпизоотологии, паразитологии и других. Так, сотрудниками кафедры частного животноводства разработаны и внедрены в учхозе технология выращивания ремонтных телок, подготовка нетелей к отелу и их раздой, а также разведение мясного скота породы «Шароле».

В свиноводстве селекционная работа направлена на отбор и оценку свинок по собственной продуктивности и улучшение мясных качеств крупной белой породы свиней путем скрещивания с хряками породы дюрок. С участием кафедр зооигиены и частного животноводства разработан проект постройки в отделении «Белыновичи» коровника с цехом сухостойных коров, отела и

профилактике. Не остаются в стороне от насущных проблем животноводства кафедры кормопроизводства и кормления, сотрудники которых активно участвуют в создании долгоденных культурных пастбищ, повышении урожайности сельскохозяйственных культур и совершенствовании структуры рационов. Вопросы организации и оплаты труда разрабатываются специалистами учхоза совместно с сотрудниками кафедры экономики.

Большую научно-практическую помощь по обеспечению ветеринарного благополучия животноводства учхоза, получению высококачественной, экологически чистой животноводческой продукции оказывают специальные кафедры факультета ветеринарной медицины. На основании комплексных диспансерных обследований ежегодно разрабатываются и внедряются системы мероприятий по профилактике незаразных и заразных болезней молодняка и взрослых животных.

С учетом проводимых научных исследований по выяснению причин и механизма развития болезней у животных совершенствуются способы лечения и профилактики различных видов патологии. Вследствие дефицита традиционных лекарственных и биологических средств защиты животных на фермах учхоза широко используются препараты из местного сырья, разработанные сотрудниками кафедр терапии, патанатомии, эпизоотологии, паразитологии, проблемной НИЛ и других.

Ректорат Витебской государственной академии ветеринарной медицины и администрация учебно-опытного хозяйства «Подберезье» принимают все меры по дальнейшему улучшению материально-технической базы для совершенствования практического обучения студентов, создания условий для проведения научно-исследовательской работы.

УДК 619:616.24-002:636.2.082.35

**С. С. Абрамов, доктор ветеринарных наук, профессор**

### **КОМПЛЕКСНАЯ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ ОСТРОЙ БРОНХОПНЕВМОНИЕЙ**

Большинство применяемых в настоящее время методов лечения животных, больных бронхопневмонией, в основном имеет антибактериальную направленность. Однако в настоящее время установлено, что антибиотики, подавляя микроорганизмы, в значительной степени снижают и общую устойчивость организма животных. Для стимуляции естественных защитных сил изучена возможность применения витаминов Е и С, а также их комплекса, изогенной крови и гемобиостимулятора, приготовленного из нее, блокады грудных внутренностных нервов и симпатических стволов по Шакурову, блокады звездчатых узлов по Уразаеву.

Работа проводилась на протяжении 1985--1993 годов в