

Вестник

АКАДЕМИИ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Газета основана в апреле 2005 года. Выходит 1 раз в 3 месяца. Издает УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»

▼ НАУЧНАЯ
СТАТЬЯ

ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫЕ ОБРАБОТКИ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

Одним из главных условий при выращивании здорового молодняка является достаточное обеспечение витаминами, макро- и микроэлементами, недостаток которых приводит к нарушению обмена веществ, замедлению роста, рахиту, анемии и ослаблению иммунитета, а эти патологии, в свою очередь, predisposing к развитию желудочно-кишечных и респираторных болезней. Проблема очень актуальная: при рахите молодняка, патологии, связанной с нарушением витаминно-минерального баланса, экономический ущерб обусловлен низкой продуктивностью животных и нарушением качества продукции. При другой известной патологии — беломышечной болезни телят, которая проявляется слабостью, хромотой, параличом — нарушением работы сердца, часто у новорожденных и даже в возрасте 2–4 месяцев. Без витаминно-минеральных обработок животных смертность здесь может достигать 80%.

Причины гиповитаминозов и микроэлементозов у телят молочного периода выращивания разнообразны: несоблюдение технологии кормления стельных животных, малый вес при рождении (гипотрофия), нарушение обмена веществ, болезни органов пищеварения, отравления, респираторные заболевания, аллергии. Телята в первые дни жизни большую часть витаминов получают с молоком, если у самих коров-матерей не нарушен витаминно-минеральный баланс. Но, при переходе на безмолочные рационы питания в возрасте 1–2 месяца требуется дополнительное введение препаратов (витаминно-минеральных препаратов) с кормом или инъекционным путем.

Биологическая роль витаминов заключается главным образом в том, что в организме они выполняют функции коферментов, которые, соединяясь с определенными белковыми молекулами, образуют ферменты, катализирующие (ускоряющие) многие биохимические реакции обмена веществ. В отсутствие витаминов ферменты неактивны и, следовательно, нарушается нормальное течение процессов обмена веществ.

Симптомы гиповитаминозов выражены, когда дефицит биологически активных веществ становится критическим и уже начались негативные последствия на организм животных. Для каждого витамина характерны особые симптомы.

Премиксы и их использование в животноводстве. Премиксы — это однородная смесь измельченных до необходимой крупности витаминов, минералов и наполнителя, применяемая для обогащения рациона или отдельных его компонентов. В зависимости от метода использования и технологических возможностей в качестве наполнителя могут быть использованы **кормовые компоненты** — отруби, дрожжи, шрот; реже — **минеральные добавки:** мел, кормовые фосфаты. **Основная задача премиксов** — обеспечение оптимального поступления биологически активных веществ. Избыток микроэлемента может привести к негативным последствиям и снижению продуктивности, поэтому выбор и разработка премикса остается сложной задачей.

Современные породы и кроссы рассчитаны на высокое потребление биологически активных веществ, следовательно, без премиксов не обойтись. Наиболее сложная задача производства премиксов — однородное и высокоточное дозирование и смешивание микрокомпонентов, что позволяет донести все необходимые вещества, даже в микродозах, до каждого животного или птицы. Необходимость использования премиксов связана с обеднением кормов в процессе хранения. Потери витаминов могут составлять до 30% от исходного показателя.

Важна и технология заготовки. Отступления от требуемых правил и прогрессивных способов заготовки приводит к тому, что в зимне-весенний период или при круглогодичном стойловом содержании рационы животных оказываются наиболее бедны минеральными веществами. Значительное влияние на обеспеченность организма оказывает продуктивность животных в хозяйстве. Чем выше продуктивность, тем большие затраты питательных и витаминно-минеральных веществ происходят с молоком у дойных коров или требуются для нормального роста откармливаемых животных. Корма не обеспечивают создающийся дефицит, возникает необходимость дополнительного введения в рацион кормовых добавок.

Премикс может входить в состав комплексных белковых добавок (белково-витаминно-минеральные добавки — БВМД, белковые витаминно-минеральные концентраты — БВМК), которые решают две задачи — восполнение протеина и недостающих микроэлементов.

Премиксы разделяют на простые и сложные: простые — это витаминные, минеральные, витаминно-минеральные премиксы; сложные — дополнительно содержат синтетические незаменимые аминокислоты, кормовые ферменты (энзимы), пробиотики, пребиотики, вкусо-ароматические добавки, сорбенты токсинов и прочие составляющие.



Фотография авторов статьи

Кормовые добавки, как правило, отличаются от премиксов тем, что в них дополнительно содержатся белковые компоненты. Дефицит углеводов может восполняться введением углеводистых компонентов на основе олигосахаридов.

Универсальные составы подходят для подмешивания всем домашним животным. **Специализированные** — разработаны для определенного вида и породы животных.

Норма ввода премикса в БВМД составляет 1–1,5%, но в зависимости от нормы ввода самих БВМД в зерновую смесь или другие балансирующие добавки ее увеличивают в 4–5 раз и более. Так, например, если БВМД добавляют в зерновую смесь в количестве 20%, то норму ввода соответствующего премикса в такую добавку доводят до 5%, или 50 кг на 1 тону БВМД.

Главным принципом составления или уточнения рецепта является сбалансированность его по питательным веществам в соответствии с нормами потребности в них животных. Разными исследователями установлено, что применение премиксов позволяет получить повышение интенсивности роста на 10–15%, увеличивает прирост живой массы за период выращивания в среднем на 3–5% для сельскохозяйственных животных и 3–8% для птицы. С помощью добавок премикса можно дополнительно получить 200–400 кг молока от коровы за лактацию и 20–30 яиц в год от одной курицы. Использование сбалансированных минеральных добавок снижает расход кормов при откорме бычков с 8–9 ЭКЕ до 6–7 ЭКЕ. При производстве молока затраты корма также снижаются до 20%. Эффективность премиксов доказана длительными научными исследованиями.

Несмотря на значительную разработанность рецептов премиксов для разных видов животных, их применение зависит от особенностей конкретного региона, т.е. от так называемых геохимических провинций.

Для Республики Беларусь характерен дефицит двух элементов — кобальта и марганца, однако содержание в почвах разных районов колеблется значительно. Относительно еще двух важных микроэлементов — **селена и йода,** однозначного решения при производстве премиксов нет ввиду микродозы в потребности организма, что усложняет процесс равномерного распределения этих элементов в «целевой дозе» для животных и птиц. Их проще ввести при профилактических ветеринарных обработках.

Хелатные формы микроэлементов — новая форма их применения отличается более высокой биологической доступностью, активность микроэлементов в таких комплексах значительно превышает привычные ионные (минеральные соли) формы микроэлементов. Потребителю практически не представляется возможным установить, что является хелатирующим соединением, что достаточно важно для сопоставления эффективности хелатов для растениеводства и животноводства. Медленное всасывание хорошо для растений и сомнительно для животных с относительно высокой скоростью передвижения содержимого в пищеварительном аппарате.

Анализируя данные об использовании хелатных форм микроэлементов, обычно отмечается более выраженное влияние их на продуктивность животных, резистентность организма, низкую токсичность данной формы микроэлементов. Такие комплексы мембранопроницаемы, способны к транспортировке и выведению из организма. Из положительных свойств авторы доступных публикаций выделяют и меньшее негативное влияние на витамины, более высокую устойчивость и низкий антагонизм.

Продолжение статьи — на следующей странице →

Продолжение статьи «Витаминно-минеральные обработки молодняка крупного рогатого скота».

← Начало – на предыдущей странице.

Кроме этого, хелатные формы микроэлементов улучшают использование азота за счет активизации обменных процессов, увеличивают синтез белка, снижают затраты корма на единицу продукции. Фактически за счет более высокой усвояемости хелатные формы требуются в меньшем количестве по отношению к общепринятым нормам кормления.

Другой формой введения минеральных солей в премикс становится **использование наночастиц микроэлементов и их сплавов**. Исследование использования наномеди проводила Е.П. Мирошникова с соавторами. Преимуществом наномеди, по мнению автора, является отсутствие токсического действия, увеличение продуктивных качеств птицы.

Минеральный состав премиксов значительно отличается в зависимости от вида животных и его физиологического состояния. В зависимости от состава концентрированных, сочных и сухих кормов потребности животных в питательных веществах удовлетворяются в большей или меньшей степени. Поскольку в частном подворье не занимаются точным расчетом питательной ценности кормов, полезно применять белково-витаминно-минеральный комплекс и премиксы (витаминно-минеральные добавки), которые обогатят корма недостающими питательными веществами.

Например, поросята-сосуны в первые дни жизни испытывают дефицит железа, свиноматкам в рационе обязательно нормировать незаменимые (критические) аминокислоты, в то время как в рационе крупного рогатого скота эти элементы находятся, как правило, в избытке.

Кроме солей микро- и макроэлементов, **в состав премиксов включают витамины**. Как и с минеральными веществами, премиксы для разных видов животных будут отличаться. Наибольшим разнообразием витаминов в премиксах отличаются птицы и свиньи, у которых в комбикорма обязательно вводятся, кроме жирорастворимых, витамины группы В.

Проблема обеспечения витаминами и ввода их в премиксы является одной из значимых технологических проблем в сельском хозяйстве. На первое место здесь выходит стабильность витаминов и их сохранность при дальнейшей тепловой обработке, особенно при экструзии комбикорма. Технологически это может быть решено настройкой оборудования и выбора оптимального температурного режима.

В состав премиксов могут входить вкусовые добавки и ароматизаторы. Эти компоненты улучшают потребление корма и существенно влияют на пищевое поведение животных.

Заболевшие телята с признаками желудочно-кишечных расстройств интенсивнее расходуют биологически активные вещества. Поэтому для регенерации тканей и восстановления функций сердечно-сосудистой и нервной систем большой организм расходует еще больше витаминов, макро- и микроэлементов, антиоксидантов. В условиях агропромышленных предприятий часто прибегают к парентеральному (инъекционному) способу применения поливитаминных препаратов.

Большинство витаминных и минеральных препаратов можно применять уже с первых суток жизни, а затем повторно, в ходе профилактических и лечебных мероприятий. Для телят молочного периода выращивания (до 20-тидневного возраста) важно использовать препараты, в состав которых входят витамины группы В. В возрасте старше 4–5 месяцев при сбалансированных рационах эти витамины должны синтезироваться в преджелудках.

В условиях крупных промышленных комплексов значение регулярных обработок телят витаминно-минеральными препаратами значительно возрастает в связи с воздействием технологических стресс-факторов. Очень важно проводить витаминно-минеральную обработку молодняка перед перегруппировкой, транспортировкой, переводом на новый режим кормления, перед проведением плановых ветеринарных обработок и вакцинаций, при возрастных иммунодефицитных состояниях.

Ветеринарные препараты, содержащие витамины и минералы, в последние годы широко применяются в промышленном животноводстве. Они обладают ростостимулирующим и иммуностимулирующим эффектом, улучшают репродуктивные качества животных, предупреждают ряд незаразных заболеваний молодняка, снижают воздействие технологических стрессов. Некоторые из них обладают антиоксидантными свойствами.

Эти средства представляют собой универсальные препараты для всех видов продуктивных животных. Выпускаются в виде порошков и растворов для выпаивания или смешивания с кормом, а также в форме инъекционных растворов. В промышленном животноводстве они назначаются как с профилактической, так и с лечебной целью. Лечебные дозы витаминов, как правило, выше профилактических.

В нашей стране в настоящее время выпускается и используется несколько десятков комплексных ветеринарных препаратов и премиксов, которые можно использовать молодняку с момента рождения до 6-месячного возраста. **Витаминные и минеральные препараты (ВМП) условно подразделяются на средства заместительной терапии (первая группа)**, восполняющие нехватку данных элементов в организме. И **вторая группа – стимулирующие препараты**. В данной статье невозможно охарактеризовать все препараты, которые выпускаются ветеринарными предприятиями и применяются в агропромышленных комплексах.

Поэтому **выбор витаминно-минеральных препаратов для назначения молодняку крупного рогатого скота должен адресно делать ветеринарный специалист**, работающий на конкретном предприятии, комплексе, ферме, с учетом способов введения препаратов, состояния организма телят и возможностей ветеринарного врача.

Геннадий Макаревич,

доцент кафедры внутренних незаразных болезней, кандидат ветеринарных наук, доцент.

Иосиф Севрюк,

доцент кафедры клинической диагностики, кандидат ветеринарных наук, доцент.

▼ ЖИЗНЬ КАК ПРИНЦИП: ИСТОРИЯ ДОЛГОЛЕТИЯ И МУДРОСТИ

РОСТИСЛАВ ГРИГОРЬЕВИЧ КУЗЬМИЧ — УЧИТЕЛЬ, КУМИР И ИСТОЧНИК ЖИЗНЕННОЙ ЭНЕРГИИ!



Источник фотографии: vsavm.by

Родился 3 января 1951 года в д. Велемичи Столинского района Брестской области в деревенской семье. Родители Ростислава Григорьевича были тружениками села. Детство и молодость провел в этой же местности в условиях, как и все полесские дети того времени — учеба в школе и работа по оказанию помощи родителям. Так как в семье было шестеро детей, то содержали много животных: две коровы, не менее 3–4 свиней, 10 овец, 20 гусей, 50 уток. Такое поголовье требовало определенных условий труда, ухода и кормления. Еще с молодых лет у Ростислава Григорьевича вырабатывался опыт работы с животными разных видов, что, возможно, и повлияло на выбор профессии его жизни.

В 1977 году Ростислав Григорьевич окончил Витебский ветеринарный институт по специальности «Ветеринария» и приступил к работе в должности главного ветеринарного врача колхоза имени Дзержинского Молодечненского района Минской области. Рабочие будни на сельскохозяйственном предприятии не были однообразными.

Интересные неординарные случаи на производстве помогали нарабатывать не только жизненный опыт, но и расти профессионально. Ярких и необычных примеров, которые запомнились будущему ученому, можно привести очень много, однако он уверен, что успешное решение любых задач зависит не только от своего добросовестного отношения к их выполнению, но и команды, с которой ты работаешь

Ростислав Григорьевич считает, что ему везет по жизни встречать хороших людей, которые подсказывают, направляют и помогают не просто ставить новые цели, но и реализовывать их. Так, первыми наставниками на его жизненном пути стали сотрудники отдела патологии размножения животных научно-исследовательского института экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелеского под руководством **Чередкова Сергея Николаевича** и профессора Воронежской школы акушеров при Всероссийском научно-исследовательском ветеринарном институте патологии, фармакологии и терапии, такие как **Г.А. Черемисинов, В.К. Мисайлов, А.Г. Нежданов** и другие. Эти люди научили ориентироваться в профессии, не бояться экспериментировать и получать результат от научных разработок.

Обладая хорошими коммуникационными качествами, имея идейных друзей, коллег, учителей не только на Родине, но и в других странах и научных ветеринарных школах, у Ростислава Григорьевича получается →

→ реализовывать свои мечты. С 1988 года трудовая деятельность Ростислава Григорьевича связана с Витебской академией ветеринарной медицины, где он начинал с ассистента кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных, занимал должности заместителя декана, декана факультета ветеринарной медицины, первого проректора, и с 2001 года неустанно руководит кафедрой, на которой делал свои первые шаги в науке и педагогической деятельности. В 2022 году одновременно с 95-летием кафедры акушерства отмечалось 45-летие ветеринарной и научно-педагогической деятельности профессора Ростислава Григорьевича Кузьмича.

В этом году Ростислава Григорьевича родные люди и коллектив академии поздравили с 75-летним юбилеем.

Научная направленность работ Кузьмича Ростислава Григорьевича имеет важное практическое значение в ветеринарии. Темы кандидатской и докторской диссертации по сей день отвечают актуальным проблемам современности. Ростислав Григорьевич является одним из ведущих ученых по акушерству, гинекологии и биотехнологии размножения животных. Руководит научно-исследовательской работой магистрантов и аспирантов по изучению этиологии и патогенеза симптоматического бесплодия у животных и разработке способов терапии и профилактики при этой патологии.

Научно-исследовательская работа Ростислава Григорьевича является продолжением актуальной прикладной тематики в молочном скотоводстве по снижению заболеваемости коров послеродовым метритом, клинической эндометритом и маститом. На основании анализа многолетней клинической практики по лечению и профилактике при данной патологии возникает много вопросов по терапевтической эффективности и срокам выведения из организма действующих веществ существующих ветеринарных препаратов, предназначенных для лечения коров. В этой связи, шагая в ногу с современностью, научно-исследовательская работа профессора направлена на разработку линейки эффективных ветеринарных препаратов для лечения коров, больных эндометритом и маститом. Научные разработки ученого обсуждаются широкой научной общественностью на международных научно-практических конференциях и используются при написании научных трудов, индекс Хирша составляет 25, а количество ссылок других ученых на его труды — около 2,5 тысяч.

В результате научных изысканий ученым разрабатываются, утверждаются, регистрируются и запускаются в производство в Республике Беларусь эффективные ветеринарные препараты, использование которых с лечебно-профилактической целью ветеринарными специалистами в условиях молочных комплексов, согласно технологическому регламенту проведения ветеринарных мероприятий, способствует сохранению репродуктивного здоровья коров и снижению

Григорьевича быть учителем, то все очевидно. Он очень любит свою работу и именно это притягивает единомышленников, позволяет раскрыть потенциал желающим его реализовать. Ростислав Григорьевич никогда не остается равнодушным к новым идеям. Одна из любимых фраз Ростислава Григорьевича — «Это же интересно». В этой фразе, на самом деле, скрыт очень глубокий смысл — любовь к своему делу. Поэтому и результат на лицо!

Ростислав Григорьевич является автором четырех изобретений и разработчиком нормативно-технической документации на многие лечебно-профилактические препараты. Один из ярких примеров — это ветеринарный лечебный внутриматочный препарат «Тилозинокар», разработанный Ростиславом Григорьевичем. Около 30 лет этот препарат выпускают и до сих пор он работает и пользуется спросом на производстве.

Ростиславом Григорьевичем издано более 260 научных работ, регулярно публикуется в периодических изданиях, сборниках научных трудов, отечественных и зарубежных журналах. Сложно найти научный журнал, в котором не печатались бы работы Ростислава Григорьевича. Издано 7 монографий, более 10 учебных пособий, практические рекомендации. Особое внимание хотелось бы обратить на учебные пособия, по которым сейчас готовятся студенты высших учебных заведений, а также учащиеся средних специальных учреждений аграрной направленности республики. Одно из последних изданий под авторством профессора — это учебное пособие «Акушерство, гинекология и биотехника размножения сельскохозяйственных животных» с грифом Министерства образования Республики Беларусь для учреждений среднего специального образования по специальности «ветеринарная медицина». Пособие отличается тем, что в нем излагается учебный материал, соответствующий современным технологиям ведения животноводства и технологическому регламенту молочного скотоводства Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, что несомненно будет способствовать повышению качества подготовки специалистов среднего звена по специальности «ветеринарная медицина» с практико-ориентированным уклоном согласно действующей образовательной программе.

В работе с молодежью Ростислав Григорьевич умеет держать баланс: одновременно и требователен, и всегда за молодежь. Подрастающее поколение это чувствует, хорошо отзывается и идет на контакт с профессором. Разница в возрасте не мешает найти общие точки соприкосновения в приобретении знаний, практических умений и научных познаниях. Выпускники более старшего поколения, когда упоминают фамилию Кузьмич, говорят, что Ростислав Григорьевич — классный преподаватель и хороший человек.

Ростислав Григорьевич проводит большую работу по оказанию помощи животноводству республики, направленную на внедрение комплекса диагности-

Не только его ученики, но и большинство сотрудников учебного заведения считают состоявшегося ученого не только учителем в прямом смысле этого слова, но и наставником по жизни! От ежедневных дельных советов студентам до помощи в формировании стратегии и воплощении диссертационных исследований по кандидатским и докторским научным работам

болезней молочной железы. Особенностью данных внедрений является то, что технологические схемы производства препаратов в технических нормативных правовых актах разработаны с учетом новых технологий производителей, отвечающих требованиям GMP ЕАЭС.

Новые разработки ученого гармонично дополняют ранее разработанные им витаминные, притивомаститные, утеротонические, внутриматочные и противовоспалительные средства, которые уже многие годы успешно используются в хозяйствах Республики Беларусь и других странах для борьбы с бесплодием коров и телок в программах управления воспроизводством. Только за последнюю пятилетку предприятиями-производителями было реализовано данных ветеринарных препаратов на сумму около 20 миллионов белорусских рублей. Это подтверждает, что разработанные и внедренные в производство АПК препараты востребованы для использования в лечебно-профилактических мероприятиях по сохранению репродуктивного здоровья и здоровья молочной железы у коров.

Есть много людей, которые полностью отдаются своему делу, но у Ростислава Григорьевича, есть результат, и это самое важное! Под его руководством в рамках кафедральной темы «Разработка и усовершенствование способов лечения и профилактики акушерско-гинекологических заболеваний и биотехнологических приемов повышения оплодотворения животных», которая соответствует приоритетным направлениям научных исследований Республики Беларусь в области ветеринарии, были успешно защищены: докторская (Ивашкевичем Олегом Петровичем) и 9 кандидатских диссертаций (Яцыной Владимиром Викторовичем; Бобриком Дмитрием Ивановичем; Фомченко Игорем Владимировичем; Котом Николаем Игнатьевичем; Ятусевичем Дмитрием Станиславовичем; Летуновичем Александром Александровичем; Мирончик Светланой Валерьевной; Ханчиной Аллой Родионовной; Конотопом Денисом Семеновичем). Учениками выполняются исследования по разнообразным направлениям ветеринарии: от изучения гинекологической патологии у мелких домашних питомцев до разработок профилактических и терапевтических мероприятий для продуктивных животных крупных сельскохозяйственных предприятий.

На учеников Ростислав Григорьевич, несомненно, тратит много сил и времени, но желание делиться своими идеями не иссекает с годами, а только приобретает новый опыт и смысл, что, безусловно, позволит вырастить еще не одного ученика, расширить школу ветеринарных акушеров Республики Беларусь!

У некоторых учеников профессора жизнь сложилась так, что сейчас они работают не в альма-матер, но никто из них не изменил профессии. Любовь к ветеринарии, которую привил Ростислав Григорьевич, являясь учителем, осталась у них на всю жизнь.

Если задуматься над тем, почему так хорошо получается у Ростислава

чекских, профилактических и лечебных мероприятий с целью повышения воспроизводительной функции коров. Неустанно принимает участие в семинарах-учебах ветеринарных специалистов, в международных форумах и конференциях.

За время руководства кафедрой была создана студенческая научная лаборатория, которая используется не только для обучения студентов, но и с целью выполнения диссертаций учениками. Клинику со стационаром для крупных животных, диагностическим кабинетом и операционной для приема мелких домашних животных кардинально обустроили под руководством Ростислава Григорьевича. Все это помогает профессиональному росту сотрудников.

За личный вклад в развитие способностей талантливой молодежи Кузьмич Ростислав Григорьевич награжден премией Президента Республики Беларусь «Специальный фонд Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов» (2006 г.); нагрудным знаком «Отличник образования» Министерства образования Республики Беларусь (2010 г.); за значительный личный вклад в развитие аграрной науки и повышение эффективности сельскохозяйственного производства отмечен Благодарностью Президента Республики Беларусь (2011 г.); медалью «За трудовые заслуги» (2014 г.); за успешную работу награжден дипломами и Почетными грамотами Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь (2001 г., 2004 г., 2008 г., 2018 г.); Почетной грамотой Комитета по сельскому хозяйству и продовольствию Витебского облисполкома (2021 г.); нагрудным знаком отличия Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь «За заслуги ў сельскай гаспадарцы» (2024 г.).

В 2025 году Кузьмичу Ростиславу Григорьевичу заслуженно было присвоено Почетное звание «Человек года Витебщины-2024».

Наиболее значимым вкладом в формирование подрастающего поколения является неустанное стремление дать молодежи не только базовые знания по преподаваемой дисциплине, но и привить любовь к выбранной профессии, на собственном примере показать, как можно и нужно достигать поставленных целей на благо не только родных и близких, высшего учебного заведения, но и Родины.

Академия гордится достижениями профессора, желает крепчайшего здоровья, неиссякаемой энергии, творческого вдохновения и везения во всех научных и не только научных начинаниях!

Светлана Мирончик,

декан факультета ветеринарной медицины,
кандидат ветеринарных наук, доцент.

▼ ЖЕНЩИНА. СЕМЬЯ. ПРИЗВАНИЕ

ИЗ БЕСЕДЫ С ГАЙСЕНОК ГАЛИНОЙ АЛЕКСАНДРОВНОЙ



Источник фотографии: vsavm.by

Да разве сердце позабудет,
Всех, кто желает нам добра?
Того, кто нас выводит в люди,
Кто нас выводит в мастера...

Н.Н. Добронравов

« Нам с сестрой повезло, мы родились и воспитывались в дружной трудолюбивой семье. Отец называл нас с сестрой — «дочушки мои». Нас очень любили, но воспитывали в строгости. Детство у нас было бедное.

В нашем доме мы никогда не слышали сквернословия. Сестра была тихой, а я боевой, иногда я ее обижала, но всегда делилась конфетами и защищала ее от других, кто хотел ее обидеть. А в общем, росли мы дружно. Жили на окраине города, родители держали хозяйство (поросенок, куры, собака). Мы видели, как они ухаживали за животными и помогали им во всем.

Если поросенок болел, отец приглашал ветеринарного фельдшера (до сих пор помню его фамилию — Старовойтов). И я с интересом смотрела, как он лечит животных. Помню, с каким уважением относились родители к доктору. Сначала на подсознательном уровне отложились в памяти работа ветеринарного доктора.

После окончания школы, посоветовавшись с родителями и старшей сестрой (а все решения в семье принимались коллегиально), я поступила в Витебский ветеринарный институт. Решающее слово было за сестрой, которая, пообещав купить мне подарок, если я поступлю, сказала: «Поступай, ты крови не боишься». Набор на ветеринарный факультет был большой. Отец с мамой дали наказ: «С уважением относись к старшим, не обижай младших, будь благодарна тем, кто сделал тебе добро, поступай по совести». И этот родительский наказ мы с сестрой помним всю жизнь.

ПАВЛОВА МАРИЯ ВАЛЕНТИНОВНА: О ТРУДЕ, СЕМЬЕ И ЛЮБВИ К ПРОФЕССИИ

« Я родилась в д. Ольховка Мядельского района Минской области в семье колхозников. Мои родители работали на ферме в местном совхозе: отец Валентин Данилович — животноводом, мать Софья Болеславовна — дояркой, удостоенной звания заслуженного работника совхоза. Воспитывали они меня с братом в строгости, с акцентом на трудолюбие, доброту и отзывчивость. Родители держали большое подсобное хозяйство: коровы, лошадь, свиньи, куры, утки и кролики, а мы с братом активно помогали им.

После окончания школы я планировала получить специальность бухгалтера. Однако, по рекомендации директора совхоза «Будславский», мне было предложено направление для поступления в ветеринарный институт. Приняв во внимание мнение родителей, я последовала их совету и поступила в указанный вуз.

Наше знакомство с мужем — это отдельная история из студенческих лет. Дело было зимой, на третьем курсе, когда я, будучи на дежурстве в родильном отделении учхоза, принимала опоросы. В то время местные парни имели обыкновение приходить к студенткам, чтобы познакомиться. Именно в такой необычной обстановке я и встретила своего будущего мужа, и с тех пор мы неразлучны.

Сразу после получения мной диплома наша семья пополнилась — родилась дочка. Мне предстояло отработать два года в хозяйстве у себя на родине, и мы с дочерью отправились туда, а муж остался в Витебске, продолжая работу токарем на часовом заводе. Пришлось пожить немного порознь, и лишь по окончании отработки мы смогли снова быть вместе и вернуться в Витебск.

Моя профессиональная деятельность в Ветеринарном институте началась в 1990 году с должности лаборанта на кафедре микробиологии. Через два

года, в 1992-м, я перешла на кафедру ветеринарно-санитарной экспертизы уже в качестве старшего лаборанта. Однако, в 1994 году, я сменила направление и перешла в ветлечебницу института на должность ветврача-ординатора. В 2001 году лечебница закрылась. Антон Иванович Ятусевич предложил перейти старшим лаборантом на кафедру паразитологии и инвазионных болезней животных. При кафедре есть музей паразитологии и инвазионных болезней. В его коллекции — свыше 900 макропрепаратов и около 5000 микропрепаратов, различные насекомые, клещи, моллюски, ракообразные. Фонд музея постоянно пополняется экспонатами, которые привозят студенты с клинической практики, преподаватели — из научных командировок, а мне понравилось вместе с коллегами по кафедре их обрабатывать и готовить для дальнейшего использования в учебном процессе. Так я и продолжаю работать по настоящее время уже на протяжении 36 лет.

С мужем мы познакомились в институте, он учился в параллельной группе. Познакомились, когда выезжали на сельхозработы в Сенненский район на уборку льна. Присмотрелась я к нему — работающий, деревенский парень, от работы не отлынивает. Подумала, что с таким не пропадешь и не ошиблась. Чем я приглянулась мужу, не знаю (улыбается и отшучивается, говорит, что рассудительной была). После окончания института поженились.

У нас родились дети — дочь и сын, которые в выборе профессии пошли по нашим стопам. Детей мы воспитали трудолюбивыми, добрыми, отзывчивыми. Дочь работает доцентом в ветеринарной академии, сын — в хозяйстве практическим ветеринарным врачом вот уже 13 лет.

В семье мы сохраняем традиции, заложенные нашими родителями. Всегда стараемся все делать вместе. Мы живем в родительском доме, поддерживаем порядок и подпитываемся силой и энергией родительского дома. Вот так и идем по жизни вместе 45 лет. Любим собираться вместе с детьми, внуками и сестрой за одним столом.

Когда поехали на работу по распределению в сельскую местность, я восхищалась сельскими женщинами, присматривалась к сельскому труду, а потом и сами обзавелись хозяйством. Мы работали ветеринарными врачами. Я была председателем товарищеского суда в хозяйстве и вела программу «От всей души». Муж награжден памятным знаком «Мастер золотые руки».

Мне очень нравилось в сельской местности: люди открытые, чистые душой, всегда готовы помочь. Когда нам по семейным обстоятельствам пришлось вернуться в Витебск, я долго привыкала к городской жизни.

В ветеринарный институт я пришла работать лаборантом кафедры механизации и электрификации животноводства, затем работала преподавателем кафедры технологии производства продукции и механизации животноводства. Сейчас я занимаю должность заведующего Народным музеем истории академии и являюсь председателем Совета ветеранов академии.

Работала с нашими ветеранами войны и труда, знала и общалась с ними лично, многие биографии знаю из первых уст. На первый взгляд, кажется, что в музее сухие цифры и факты. Но за этими данными стоят судьбы людей. Работая с архивом, постоянно пополняю свои знания. Когда приходят посетители, необходимо учитывать контингент и суметь своим рассказом затронуть струнку души каждого человека, а в их глазах увидеть отклик на все ими услышанное.

Я очень люблю природу, особенно весной, когда деревья просыпаются от зимнего сна. Люблю полевые цветы (подснежники, ландыши, ромашки и др.), березовый сок — он дает силу и красоту. Люблю работать и наслаждаться природой, любоваться ею, когда выезжаем на дачу.

Сейчас я учусь сама и учу наших школьников и студентов бережно и с любовью относиться к нашей Родине. И как сказал наш Президент Александр Григорьевич Лукашенко: «Другой страны у нас не будет, надо любить и беречь то, что мы имеем, и чтить память о тех, кто внес частичку своего труда в процветание нашей страны».

У меня были любящие родители и хорошие учителя по жизни. Я счастлива, что у меня есть хорошая семья, внимательные дети и любимая работа. Считаю, что я состоялась как жена, мать и специалист. »



Источник фотографии: vsavm.by

Учредитель — учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины».

Главный редактор О. С. Горлова

Заместитель главного редактора В. И. Васютёнок

Научный редактор и ответственный за выпуск И. А. Субботина

Ответственный секретарь Е. А. Алисейко

Корректор Т. А. Никитенко

Компьютерная верстка и макетирование О. В. Луговая

№1 (101) март 2026 г.

Оригинал сверстан в УО ВГАВМ.

Подписано в печать 16.03.2026 г.

Объем издания 1,0 п. л. Тираж 40 экз. Заказ № 1193-6г.

210026, г. Витебск, ул. 1^а Доватора, 7/11.

Отпечатано с электронного носителя офсетным способом в УПП «Витебская областная типография».

210015, г. Витебск, ул. Щербакова-Набережная, 4.

Наша газета распространяется по всей территории Республики Беларусь (районные и городские ветеринарные станции, учебные и научные организации, райсельхозпроды, МСХиП, управления АПК).

В газете использованы фотографии из открытых интернет-источников, которые имеют иллюстративный характер.

Принимаются заявки на размещение рекламы.

Телефон для справок: 8 (0212) 48-17-70.