

# 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»

КУРС НА БУДУЩЕЕ ▾



Стань студентом УО ВГАВМ!

**Специальности**

**Полный срок обучения**

✓ **Ветеринарная медицина**

Срок обучения — 5 лет.

План приема: 357 (бюджет), 12 (платная основа).

✓ **Ветеринарная фармация**

Срок обучения — 4 года.

План приема: 5 (бюджет), 5 (платная основа).

✓ **Ветеринарная санитария и экспертиза**

Срок обучения — 4 года.

План приема: 10 (бюджет), 5 (платная основа).

✓ **Производство продукции животного происхождения**

Срок обучения — 4 года.

План приема: 83 (бюджет).

Абитуриенты сдают два профильных испытания в форме ЦЭ и/или ЦТ или в форме вступительных испытаний в академии (по выбору абитуриента) по биологии и химии (устно)

**Сокращенный срок получения высшего образования (ССПВО)**

для абитуриентов, окончивших профильные суэзы

✓ **Ветеринарная медицина**

Срок обучения — 3,5 года.

План приема: 80 (бюджет).

Абитуриенты сдают: Внутренние незаразные болезни (устно) и Эпизоотология и инфекционные болезни с/х животных с основами микробиологии и вирусологии (устно)

✓ **Производство продукции животного происхождения**

Срок обучения — 3 года.

План приема: 20 (бюджет).

Абитуриенты сдают: Разведение с/х животных с основами селекции (устно) и Кормление с/х животных (устно)

**Сроки подачи документов**

**с 17 по 27 июля —**

в очной (дневной) бюджетной форме получения образования и на платной основе для сдающих вступительные испытания в УВО по сельскохозяйственным специальностям

**с 27 июля по 10 августа —**

в очной (дневной) форме получения образования по сельскохозяйственным специальностям

**Даты вступительных испытаний**

**с 28 июля по 2 августа —**

для получения высшего образования за счет средств бюджета и на платной основе в очной (дневной) форме получения образования по сельскохозяйственным специальностям

## ВСТУПИТЕЛЬНАЯ КАМПАНИЯ 2023

Дневная форма получения образования

**Сроки зачисления абитуриентов**

**по 4 августа —**

в очной (дневной) бюджетной форме получения образования

**по 11 августа —**

в очной (дневной) платной форме получения образования

**Зачисление без вступительных испытаний на специальности «Ветеринарная медицина» и «Производство продукции животного происхождения» проводится:**

- при наличии аттестата об общем среднем образовании особого образца (золотая или серебряная медаль) или диплома об окончании ПТО и ССО с отличием;
- на все специальности при заключении договора на целевую подготовку специалистов.

**Со списком документов для предоставления в приемную комиссию можно ознакомиться на сайте УО ВГАВМ в разделе «АБИТУРИЕНТУ».**

**Подробная информация о поступлении:**

+375 (212) 33-16-29 (факс), 33-16-39

+375 (29) 515-56-56

vsavmpriem@mail.ru,  
pk\_vgavm@vsavm.by

@vsavm\_official

https://vk.com/vsavmpriem

www.vsavm.by

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



↑ Официальный сайт УО ВГАВМ  
← Информация для абитуриентов

### Аграрный колледж УО ВГАВМ

приглашает на обучение по следующим специальностям:

✓ **Ветеринарная медицина**

на базе 9 и 11 классов

✓ **Производство продукции животного происхождения**

на базе 9 классов

✓ **Производство продукции растительного происхождения**

на базе 9 классов

**Зачисление на все специальности без экзаменов и сертификатов ЦТ**

Сроки приема документов:

**с 20 июля по 3 августа —** после 9 классов;

**с 20 июля по 12 августа —** после 11 классов

и на основе ПТО.

Лица, окончившие колледж, могут быть зачислены на сокращенную форму обучения в ВГАВМ, БГСХА, Гродненский государственный аграрный университет.

**Контактная информация:**

+375 (212) 293-348, +375 (29) 712-89-91

agr-vgavm@agrokoledj.vitebsk.by

www.agrokoledj.vitebsk.by

НАШ ОБЩИЙ ПРАЗДНИК ▾



ГЛАВНЫЕ ОРИЕНТИРЫ ▾

## Обсуждение Послания Президента Республики Беларусь



В академии ветеринарной медицины дан старт обсуждению Послания Президента Республики Беларусь к белорусскому народу и Национальному собранию. Главный акцент, который в своем Послании сделал Глава государства, — это сохранение мира, суверенитета и независимости.



«У нас есть все ресурсы, чтобы развиваться, а это возможно только в том случае, если будет эффективно работать экономика и мы с Вами», — сказал ректор академии **Николай Иванович Гавриченко**.

На встрече присутствовали руководители и сотрудники структурных подразделений, обеспечивающих функционирование образовательной, хозяйственной, финансовой деятельности.

Широкое обсуждение Послания Президента прошло в течение недели в студенческих коллективах, кафедрах и других структурных подразделениях академии.



▼ НИКТО НЕ ЗАБЫТ

Ректорат, сотрудники и студенты академии 9 Мая приняли участие в Праздничном шествии.

Колонна академии ветеринарной медицины в праздничном мероприятии была одной из самых больших, более 350 человек.



**БЕЛАРУСЬ ПОМНИТ**



**Патриотическая акция  
«Споём песни Победы вместе»**

2 мая профессорско-преподавательский состав и студенты Витебской государственной академии ветеринарной медицины приняли участие в Октябрьской районной патриотической акции «Споём песни Победы вместе», в рамках которой исполнили на площади Победы песни военных лет.



**1941 День Победы 1945**

▼ ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ

**Популяризация военно-ветеринарной службы**

В целях популяризации Военно-ветеринарной службы и в интересах военно-патриотического воспитания молодежи сегодня ветеринарные специалисты Пограничной Службы страны, проходящие в академии курсы повышения квалификации по направлению Ветеринарно-санитарной экспертизы (программа «Повышение квалификации заведующих (ветврачей) лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы»), передали символический подарок академии – макет пограничного столба.

Отметим, что 28 мая 2023 года Пограничная Служба нашей страны отпраздновала свое 105-летие с момента своего образования.



Также поступило предложение разместить в музее анатомии животных свою экспозицию, посвященную работе ветеринарных врачей на границе. В коллекцию войдут раритетные книги по ветеринарии, награды сотрудников, ветеринарные инструменты прошлых лет, фотографии. Первым символическим экспонатом стала реплика пограничного столба времен СССР, переданного коллегами пограничниками из Краснодарского края. Курирует данный проект начальник ветеринарной службы пограничных войск Вадим Геннадьевич Гольнец.

Отдел воспитательной работы с молодежью, факультет повышения квалификации и переподготовки кадров.

▼ ЧИТАЙТЕ ЛЮДИ СТРОКИ О ВОЙНЕ...

**Выставка книг о войне**

Сегодня услышать о войне из первых уст почти невозможно. Для нового поколения люди, воевавшие на фронтах Великой Отечественной войны, стали легендой, а сама война – историей. Чтобы страницы истории не были забыты, важно подобрать нужные слова, прочитать лучшие книги, которые расскажут все самое важное, помогут понять, запомнить и не забыть.



К 9 мая – Дню Победы – в библиотеке была представлена интерактивная площадка «Строки, опалённые войной», сотрудники библиотеки проводили экскурсию.

Книжная выставка «Дорогая сердцу книга о войне» была составлена по опросу читателей, включала художественную литературу о крупнейшем противостоянии, о мужестве и желании жить тех, кто воевал на фронте, работал в тылу, ждал близких и верил в Победу.

Военно-патриотическая выставка «Горькая память войны» предлагала вниманию читателей книги по истории, документальные издания, книги-биографии и воспоминания фронтовиков и детей войны. Книжки о войне не стояли на полках, а находили новых читателей.

Студенты 7 группы 1 курса ФВМ и их куратор Анна Михайловна Синцерова, доцент кафедры кормления сельскохозяйственных животных с большим вниманием прослушали обзор книг, вспомнили художественные произведения из школьной программы и не только: А. Твардовский «Василий Тёркин», Б. Васильев «А зори здесь тихие», Б. Полевой «Повесть о настоящем человеке», В. Быков «Альпийская баллада», А. Адамович «Хатынская повесть» и др.

Библиотека.



▼ В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

**Zoom-встреча с государственным колледжем ветеринарной медицины, КНР, г. Шаньдунь**

8 июня 2023 года, в рамках обсуждения международного сотрудничества с Китайской Народной Республикой, состоялась двухсторонняя встреча руководителей международных факультетов учреждения образования «Витебская орден «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и Шаньдунского государственного колледжа ветеринарной медицины.



В обсуждении приняли участие декан ФМСПиДП Александр Васильевич Соловьёв, декан ФВМ Евгений Александрович Юшковский и специалист факультета международных связей Вера Андреевна Конопская.

По результатам встречи стороны обсудили возможность китайских студентов изучать русский язык в режимах online и offline, были представлены учебные платформы по изучению китайского языка для белорусских учащихся (учащихся академии).

Представители Шаньдунского колледжа также готовы рассмотреть возможность прохождения стажировки аспирантов и профессорско-преподавательского состава академии на базе их учреждения образования.

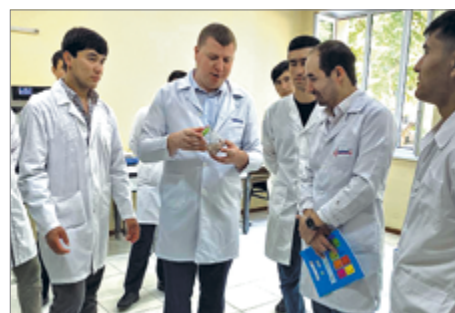
Более детально оговорен вопрос возможного обучения китайских студентов и выпускников колледжа в стенах нашей академии.

Факультет международных связей, профориентации и довузовской подготовки.



▼ ОТВЕТНЫЙ ВИЗИТ

**Узбекистан радушно встречает академию**



Проректор по воспитательной работе УО «Витебская орден «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» Дмитрий Николаевич Федотов с 29 мая по 5 июня 2023 года в рамках Дорожной карты с ответным визитом посетил Самаркандский государственный университет ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологий.

Совместно с ректором Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологий Худайназаром Бекназаровичем Юнусовым были проведены круглые столы и профориентационные семинары с профессорско-преподавательским коллективом и с выпускниками университета о продолжении обучения в магистратуре в УО ВГАМ. Проведена учебно-методическая работа со студентами, обучающимися на межвузовском факультете. В результате рабочего визита достигнуты договоренности об обучении в академии на II ступени образования – магистратуре.

Дмитрий Федотов, проректор по воспитательной работе УО ВГАМ.



## Второе воскресенье мая — День Государственного флага, Государственного герба и Государственного гимна Республики Беларусь!

Указом Главы государства от 12 апреля 2023 г. № 105 внесены изменения в Указ от 26 марта 1998 года № 157 «О государственных праздниках, праздничных днях и памятных датах в Республике Беларусь».

Изменениями предусмотрена корректировка названия государственного праздника с «День Государственного герба Республики Беларусь и Государственного флага Республики Беларусь – второе воскресенье мая» на «День Государственного флага, Государственного герба и Государственного гимна Республики Беларусь – второе воскресенье мая».

В соответствии со статьей 19 Конституции Республики Беларусь символами нашей страны как суверенного государства являются Государственный флаг, Государственный герб и Государственный гимн. 14 мая 1995 года в Беларуси состоялся инициированный Президентом Республики Беларусь А.Г. Лукашенко общенациональный референдум по вопросу о национальной символике. За предложенные Президентом варианты герба и флага проголосовало 75,1% принявших участие в референдуме. После опубликования результатов голосования Президент 7 июня 1995 года издал Указ №213 «Об утверждении эталона Государственного герба Республики Беларусь и Положения о Государственном гербе Республики Беларусь». Так наша страна приобрела свои ныне действующие Государственный герб и Государственный флаг, которые наряду с Государственным гимном являются основными атрибутами государственности, символами суверенитета Республики Беларусь.

5 июля 2004 года был принят Закон Республики Беларусь «О государственных символах Республики Беларусь», который направлен на правовое регулирование вопросов государственных символов Республики Беларусь, установленных Конституцией Республики Беларусь, и определяет описание и порядок их использования.

Государственный герб Республики Беларусь представляет собой размещенный в серебряном поле зеленый контур Государственной границы Республики Беларусь, наложенный на золотые лучи восходящего над земным шаром солнца. Вверху поля находится пятиконечная красная звезда. Герб обрамлен венком из золотых колосьев, переплетенных справа цветками клевера, слева – цветками льна. Венок трижды перевит с каждой стороны красно-зеленой лентой, в средней части которой в основании Государственного герба Республики Беларусь в две строки начертаны золотом слова «Рэспубліка Беларусь». Контур Беларуси в центре символизирует территориальную целостность страны в ее международно признанных границах. Она не нуждается в чужой земле, но сбережет каждую пядь своей. В этом находят отображение самостоятельность нашего народа и его мирный характер. Изображения земли и солнца отражают древние традиции белорусского народа, который еще в дохристианские времена поклонялся матери-Земле и Солнцу. Символы земли и солнца несут и глубоко современный смысл. Они отражают надежды на расцвет Беларуси на основе прочной связи с родной землей-кормилицей и с мудростью народа, который трудится на этой земле. Пятиконечная звезда – пентаграмма – древний символ человека как космического существа. Вместе с тем это знак охраны и безопасности, символ верного пути и высоких стремлений. Присутствие звезды в верхней части герба символизирует гуманизм и одновременно защиту, оборону Отечества, к которой готов каждый белорусский гражданин. Герб обрамляет венки из золотых колосьев, переплетенных справа цветками клевера, слева – льна. Издавна славяне почитали хлеб. Наши предки верили, что если поставить в доме снопок колосьев из нового урожая, то весь год будет сопутствовать удача. Клевер является символом связи с миром животных. Чтобы жить в гармонии и порядке, человек должен сохранить процветание всего животного мира. Лен считается символом добра и достатка.

Государственный флаг Республики Беларусь представляет собой прямоугольное полотнище, состоящее из двух горизонтально расположенных цветных полос: верхней – красного цвета шириной в 2/3 и нижней – зеленого цвета в 1/3 ширины флага. Около древка вертикально размещен белорусский национальный орнамент красного цвета на белом поле, составляющем 1/9 длины флага, отношение ширины флага к его длине – 1:2. Флаг крепится к древку (флагштоке), который окрашивается в золотистый (охра) цвет. На флагштоке флага может распола-



гаться наконечник ромбовидной формы с изображением пятиконечной звезды, аналогичной ее изображению на Государственном гербе Республики Беларусь.

Красный цвет на флаге является цветом победоносных штандартов гронвальдской победы белорусских полков над крестоносцами, цветом знамен дивизий Красной Армии и белорусских партизанских бригад, освобождавших Беларусь от фашистских оккупантов. Кроме того, с древнейших времен красный цвет является знаком Солнца и символизирует братство, единство, борьбу за справедливость. Зеленый – цвет надежды и возрождения, лесов и полей, цвет жизни, развития, благополучия и мира. Белорусский орнамент символизирует древнюю культуру народа, духовное богатство нации. На белорусском флаге запечатлен фрагмент орнамента «Восходящее солнце», созданного в 1917 году крестьянкой Матронею Маркевич. В центре орнамента находится ромб (изображение богини Земли и Плодородия) с толстыми «крючками» – символ вечности и движения. Маленькие ромбы являются заклипаниями об урожае, достатке, исполнении праведных желаний. Белый фон для орнамента – это цвет свободы, нравственной чистоты, мудрости. Считается, что Беларусь одна из первых использовала орнамент как элемент государственного флага. Таким образом, герб и флаг Республики Беларусь с помощью простых и понятных средств отражают патриотические, исторические, культурные традиции страны, характер народа, его духовный потенциал. Они наделены яркими чертами и легко узнаваемы среди всех государственных символов мирового сообщества.

Государственный гимн – музыкально-поэтическое произведение, исполняемое в торжественных случаях, перечень которых закрепляется в законодательстве. Гимн Республики Беларусь имеет своих авторов: музыку написал композитор Н.Ф. Соколовский, слова – белорусские поэты М.Н. Климкович, В.И. Каризна.

Подготовлено по материалам сайта belta.by.

ВЕДУЩИЙ ФОРУМ АГРАРИЕВ ▼

# БЕЛАГРО

## БЕЛОРУССКАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ НЕДЕЛЯ 6-11 июня 2023

В индустриальном парке «Великий камень» прошла Белорусская агропромышленная неделя, в рамках которой были представлены международные специализированные выставки «БЕЛАГРО-2023», «БЕЛФЕРМА», «БЕЛПРОДУКТ», «ПРОДМАШ. ХОЛЮД. УПАК».

Форум традиционно собирал вместе белорусских аграриев и работников пищевой и перерабатывающей промышленности и их зарубежных коллег и партнеров. Участие в выставке приняло 450 компаний, которые представили продукцию Беларуси, России, Китая, Пакистана, Турции, Вьетнама, Германии, Италии, Индии, Палестины. Коллективные экспозиции сформировали Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Министерство промышленности, Национальная академия наук Беларуси, Концерн «Белгоспищепром», Белкоопсоюз, все области Республики Беларусь.

Отдельными блоками были представлены предприятия 14 регионов Российской Федерации: Астраханской, Белгородской, Брянской, Воронежской, Оренбургской, Волгоградской, Пензенской, Ярославской, Смоленской, Ульяновской областей, Кабардино-Балкарии, Северной Осетии, Краснодарского края, Республики Беларусь.

Всех, кто как-либо соприкасается с сельским хозяйством, интересует, что нового появляется на рынке и над чем работают инженеры-машинисты. Какие новые технологии применяются уже сегодня. На все эти вопросы можно было найти ответы, посетив «Белагро». Более 240 образцов современной техники, применяемой в сельском хозяйстве, было представлено на открытой площадке выставки.

Широко были представлены удобрения и средства защиты растений, техника для внесения удобрений и защиты растений, для уборки зерновых и заготовки кормов, машины для мелиоративных работ, возделывания и уборки картофеля, сахарной свеклы и других овощей. Сельскохозяйственная продукция, машины, оборудование демонстрировались в технологической цепочке с современными энергосберегающими технологиями всех отраслей, связанными как с производством продукции, так и с ее переработкой, транспортировкой, хранением и реализацией.

Экспозиция выставки «Белферма» продемонстрировала последние достижения в области животноводства. Кормушки для животных и оборудование для их содержания, клеточное оборудование и инкубаторы, автоматизированные установки для молочно-товарных ферм. Также можно было познакомиться с автоматизированной системой управления стадом; доильными установками различных модификаций; молокоохладительными установками, как стационарными, так и передвижными для работы на пастбищах. Показали новые корма и кормовые добавки, ветпрепараты и медикаменты, новые технологии в биоэнергетике, в том числе энергетическое оборудование и его программное обеспечение.

Ежегодно большой интерес вызывает посещение «Рыбацкой деревни», организованной ГО «Белводхоз».

Более 100 белорусских производителей представили широкий спектр продуктов питания: колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, птицу, молочную продукцию, консервированные продукты, бакалею, детское и диетическое питание, хлебобулочные изделия.

В дни выставки прошли конкурсы «Чемпион вкуса», «Конкурс на лучшую племенную корову», «Лучшая племенная лошадь», «Лучший пахарь», выставка сельскохозяйственных животных, демонстрационные показы техники и другие мероприятия.

Ежегодно «Белагро» становится одной из главных площадок для деловых переговоров. Широкий круг вопросов по обеспечению конкурентоспособности сельхозпродукции, использованию земельных ресурсов с точки зрения экологической и экономической эффективности, перспектив сотрудничества Беларуси со странами ближнего и дальнего зарубежья в сфере производства инновационных технологий в области сельского хозяйства, а также другие актуальные вопросы можно было обсудить в ходе тематических конференций и семинаров.

На выставке были представлены и высшие аграрные учреждения образования. Традиционно ежегодным активным участником аграрного форума является УО ВГАВМ. На экспозиции академии были представлены последние достижения в научной, учебно-методической и практической деятельности: авторские свидетельства (патенты) на изобретения, разработанные учеными академии ветеринарные препараты (с технической документацией), рекомендации, научные монографии, учебники, справочники, учебные, практические, учебно-методические пособия. Подробно была освещена работа НИИ прикладной ветеринарной медицины и биотехнологии и отраслевой лаборатории ветеринарной биотехнологии и заразных болезней животных. Интерес у посетителей экспозиции академии вызвали новейшие издания по научному обеспечению сельскохозяйственного производства. Состоялось посещение выставки сотрудниками УО ВГАВМ и их участие в Республиканской научно-практической конференции «Аграрное образование и наука для агропромышленного комплекса».

За активное участие в Белорусской агропромышленной неделе, высокий уровень организации и проведения выставки академия награждена дипломом ЗАО «МинскЭкспо» и дипломом Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь.

Евгений Маковский,  
заведующий выставочным центром УО ВГАВМ.





## Молодежь — на передовой науки

КОНФЕРЕНЦИИ  
УО ВГАВМ

19 мая 2023 года → VIII Международная научно-практическая конференция иностранных студентов и магистрантов «Иностранные студенты — белорусской науке»



Открыли конференцию ректор академии Н.И. Гавриченко и проректор по воспитательной работе Д.Н. Федотов. В президиум были приглашены З.С. Кунцевич — доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой общей, физической и коллоидной химии УО ВГМУ, В.А. Иванов — доцент кафедры анатомии и гистологии животных ФГБОУ ВО МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина. Секретари: К.Д. Ковалев, магистрант академии; А.А. Демидов, студент ФГБОУ ВО МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина.

В конференции приняли участие около 100 студентов и магистрантов из Республики Беларусь, Российской Федерации, Республики Узбекистан, Китайской Народной Республики, Ливанской Республики, Нигерии и др.

Всем участникам конференции ректор академии Н.И. Гавриченко вручил дипломы I степени. Оргкомитет конференции отметил оригинальность представленных участниками исследований, широкий спектр обсуждаемых тем.



26 апреля 2023 года → II Республиканская научно-практическая конференция студентов, магистрантов и молодых ученых «Современные проблемы радиологии»

В конференции приняли участие студенты учреждений образования Витебской государственной академии ветеринарной медицины и Гродненского государственного аграрного университета.

Пленарное заседание проходило в конференц-зале главного корпуса УО ВГАВМ, на котором были представлены доклады по наиболее актуальным направлениям современной радиологии.

Открыл конференцию проректор по научной работе УО ВГАВМ А.А. Белко. Все выступившие участники конференции были награждены дипломами различных степеней, которые вручил начальник научного отдела академии Г.Э. Дремач.

Все присутствующие отметили положительные стороны и разнообразие представленных докладов.



27-28 апреля 2023 года → Международная научно-практическая конференция аспирантов и молодых ученых «Молодые ученые — науке и практике АПК»



В работе конференции приняли участие более 30 ученых из учебных заведений и научно-исследовательских организаций Республики Беларусь и Российской Федерации.

Открыл работу общего пленарного заседания конференции проректор по научной работе УО ВГАВМ А.А. Белко.

С докладами выступили представители Витебской ордена «Знак Почета» государственной академии ветеринарной медицины, Всероссийского научно-исследовательского института физиологии, биохимии и питания животных — филиал ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста», Международного государственного экологического института им. А.Д. Сахарова БГУ, ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии — МВА им. К.И. Скрябина», ФГБУ «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»), Республиканского научно-исследовательского дочернего унитарного предприятия «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелеского».



26 мая 2023 года → 108-я Международная научно-практическая конференция студентов и магистрантов «Студенты — науке и практике АПК»

В рамках конференции «Студенты — науке и практике АПК» кафедры УО ВГАВМ приняли участие в работе секций: «Морфология животных», «Внутренние незаразные болезни животных. Ветеринарная хирургия», «Инфекционные и инвазионные болезни», «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных» и другие.

Работа секций проходила активно: были озвучены доклады на актуальные научные темы, подготовленные участниками конференции, присутствующие студенты и сотрудники кафедр, магистранты, аспиранты принимали активное участие в прениях.

Докладчики показали отличные знания своего материала и уверенно отвечали на интересующие слушателей вопросы.

По итогам участникам конференции были вручены дипломы и сертификаты.



## Выпускники, в добрый путь!

ПОСЛЕДНИЙ  
ЗВОНОК

1 июня 2023 года состоялось праздничное мероприятие, посвященное последнему дню учебы на 5-м курсе факультета ветеринарной медицины — Последний звонок! Выпускники 96-го выпуска студентов ФВМ в скором времени приступят к работе во всех областях нашей страны и за ее пределами.



В праздничном, торжественно украшенном зале студентами была подготовлена интересная программа с театрализованным выступлением, танцевальными номерами и исполнением песен. В роли ведущего был студент выпускаемого курса — Илья Мазуренко. Студенты и преподаватели увидели множество творческих номеров «Звезд 5-го курса», которые уже давно известны своим активным участием в творческой жизни академии.

Поздравление и напутственные слова студентам прозвучали от ректора академии Николая Ивановича Гавриченко, декана факультета ветеринарной медицины Евгения Александровича Юшковского и заместителя декана Лилии Леонидовны Якименко.

Студенты выражали свою благодарность всем преподавателям и кураторам за их огромный труд. Проведенное в стенах Дома культуры торжественное мероприятие оставило в памяти участников и зрителей много незабываемых приятных моментов и положительных эмоций.

Деканат факультета ветеринарной медицины.

ПЕРЕДОВЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

## Лучшие достижения — лучшее будущее

18-19 мая 2023 года Витебская область встречала гостей XI Международного экономического форума «Инновации. Инвестиции. Перспективы». Тема Форума 2023 года: «Креативная экономика — ставка на будущее».

Более ста лучших предприятий и организаций Витебской области продемонстрировали свои разработки и высокотехнологическую продукцию, образцы импортозамещающей продукции с целью поиска новых партнеров для реализации совместных инвестиционных проектов.

Отличительная черта выставочных экспозиций в этом году — это демонстрация кластерного подхода в организации механизма качественного преобразования региональных экономических систем. Развитие регионов на основе кластерных принципов является актуальным и имеет высокую практическую значимость.

Участие в Форуме подтвердили более 20 иностранных делегаций из 10 стран мира. Главы дипломатических миссий Китайской Народной Республики, Вьетнама, Объединенных Арабских Эмиратов, Исламской Республики Пакистан в Республике Беларусь, дипломатический корпус Республики Узбекистан, Исламской Республики Иран приняли участие в мероприятиях Форума. Делегации трех провинций Китайской Народной Республики, руководители бизнеса и представители власти из 12 регионов Российской Федерации, Республики Индия, Турецкой Республики, Исламской Республики Иран проявили заинтересованность в налаживании более тесных взаимовыгодных отношений на площадке Форума «Инновации. Инвестиции. Перспективы».



УО ВГАВМ приняло активное участие в работе форума: в рамках кластера «Инновации в фармации, здравоохранении, медицине» экспозиция академии продемонстрировала экспортно ориентированные и импортозамещающие разработки; сотрудники академии приняли активное участие в работе тематических секций.

Евгений Маковский, заведующий выставочным центром УО ВГАВМ.



В рамках XI Международного экономического форума «Инновации. Инвестиции. Перспективы» 18 мая 2023 г. на сцене Летнего амфитеатра председатель Витебского облисполкома А.М. Субботин вручил Почетные грамоты руководителям ряда предприятий области за высокие достижения в экономике.

Также были вручены дипломы лауреатов ежегодного областного конкурса Витебского облисполкома талантливым молодым ученым и специалистам. По конкурсному разделу «Прикладные исследования и разработки» лауреатом конкурса стал **Денис Олегович Журов** — заместитель председателя Совета молодых ученых академии, кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры патологической анатомии и гистологии за работу «Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней почек птиц вирусной и незаразной этиологии».

Совет молодых ученых УО ВГАВМ.



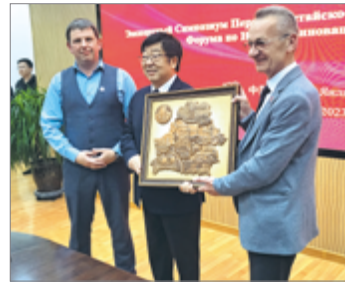
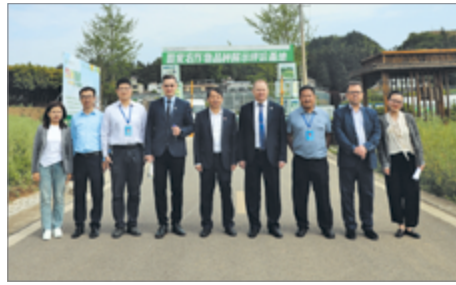
УО ВГАВМ придает исключительное значение развитию международного сотрудничества. Среди направлений можно выделить расширение договорной базы с зарубежными партнерами, повышение квалификации профессорско-преподавательского состава за рубежом, экспорт образовательных услуг и участие в международных проектах. В рамках реализации Концепции развития экспорта образовательных услуг (продвижение бренда «Образование в Беларуси») на 2022–2025 гг. ведется активная работа по созданию совместных образовательных программ и академических обменов с китайскими партнерами.

МЕЖДУНАРОДНОЕ  
СОТРУДНИЧЕСТВО

## Международное сотрудничество с Китайской Народной Республикой



## Первый Китайско-белорусский форум по науке и инновационным технологиям



За 30 лет, прошедших с момента установления дипломатических отношений между Китаем и Беларусью, наша страна добилась положительного развития в различных начинаниях. Говоря о сфере образования, в настоящее время в Беларуси действуют шесть институтов Конфуция и два класса Конфуция. Количество учащихся, прошедших обучение китайскому языку, составило более 40 000 человек, а число обучающихся сегодня достигает порядка 7000 человек. По последним данным, свыше 7000 белорусских учащихся изучают китайский язык, в то время как около 5000 студентов из Китая получают высшее образование в учреждениях высшего образования Беларуси. Между Республикой Беларусь и Китайской Народной Республикой действует межправительственное Соглашение о взаимном признании документов об образовании и документов об учебных степенях. Ведущими белорусскими учреждениями образования ведется активная работа по созданию совместных образовательных программ и академических обменов с китайскими партнерами.

10 ноября 2022 года руководство сельскохозяйственного профессионального колледжа Гуйчжоу и Витебской ордена «Знак Почета» государственной академии ветеринарной медицины провели первую встречу в дистанционном формате с целью презентации своих учреждений образования и определения дальнейшей тактики развития кооперационных связей. В целях содействия образовательным и академическим обменам между двумя учебными заведениями, в соответствии с принципами дружественного сотрудничества, 7 декабря 2022 года в онлайн-формате состоялась торжественное подписание договора о сотрудничестве между сельскохозяйственным профессиональным колледжем Гуйчжоу и Витебской государственной академией ветеринарной медицины.

С 23 по 27 апреля 2023 г. в рамках реализации данного договора сельскохозяйственный профессиональный колледж Гуйчжоу с официальным визитом посетила делегация Витебской государственной академии ветеринарной медицины во главе с ректором Н.И. Гавриченко. Делегаты ознакомились с материально-технической базой колледжа, приняли участие в симпозиуме совместно с руководством колледжа во главе с Дэн Циншэн и партийно-правительственным офисом, в ходе которого ректор академии Н.И. Гавриченко представил образовательные возможности академии ветеринарной медицины в сфере подготовки специалистов на I и II ступенях высшего образования, а также послевузовского образования из числа иностранных граждан. Деканом факультета ветеринарной медицины Е.А. Юшковским была представлена презентация о ведущем факультете в академии, преподаваемых дисциплинах, учебных часах и практическом обучении. Декан факультета международных связей, профориентации и довузовской подготовки А.В. Соловьёв презентовал китайской стороне возможности подготовительного отделения для выпускников колледжа и учреждений среднего образования с целью изучения русского языка в дистанционной форме, а также возможности обучения на английском языке и получения высшего зооветеринарного образования в сокращенный срок (для выпускников профильного колледжа). По итогам симпозиума стороны выразили обоюдную готовность в организации проведения академических обменов преподавателей и развитии совместных научных программ на благо двух государств.

Второй и третий дни визита были посвящены академическим лекциям по ветеринарному акушерству и гинекологии, патологической физиологии и паразитологии, собравшим свыше 300 учащихся колледжа, преподавателей и руководство колледжа. Кроме вопросов, адресованных по темам лекций, огромное количество их было также на тематику поступления в академию, условий обучения и проживания в Беларуси.

26-27 апреля делегация Витебской государственной академии ветеринарной медицины провела встречи с руководством 10-й школы Гуйяна и Канцелярии иностранных дел провинции Гуйчжоу, в ходе которых была достигнута договоренность о готовности сторон продолжать развивать сотрудничество, направленное на организацию подготовки китайских выпускников учреждений среднего образования в Витебской государственной академии ветеринарной медицины, а также проведение совместных образовательных и научных мероприятий в очном и заочном форматах.

Анализируя итоги официального визита, китайские партнеры отметили, что сегодня Витебская государственная академия ветеринарной медицины полностью соответствует статусу ведущего учреждения высшего образования по подготовке специалистов зооветеринарного профиля для Китайской Народной Республики и может являться надежным экспортером образовательных услуг. К слову, первый набор китайских слушателей на подготовительное отделение в нашей академии может состояться уже в 2023-2024 учебном году.

Факультет международных связей, профориентации и довузовской подготовки.

С 21 по 27 мая 2023 года на базе Северо-Западного университета сельского и лесного хозяйства (Китайская Народная Республика, провинция Шэньси, городской округ Сяньян) прошел Первый Китайско-белорусский форум по науке и инновационным технологиям.

Данный форум был организован при поддержке Китайской ассоциации науки и техники, Китайского сельскохозяйственного общества, Альянса сельскохозяйственного образования и научно-технических инноваций Шелкового пути, Демонстрационной базы ШОС по обмену и обучению аграрным технологиям, Северо-Западного университета сельского и лесного хозяйства совместно с НАН Беларуси, УО БГСХА, УО БГАТУ, УО ВГАВМ, УО ГГАУ и Федеральным научным центром зернобобовых и крупяных культур (РФ).

Делегацию УО ВГАВМ представляли проректор по научной работе **Белко Александр Александрович**, заведующий кафедрой патологической анатомии и гистологии **Громов Игорь Николаевич**, доцент кафедры клинической диагностики **Богомольцев Александр Валерьевич**.

21 мая в Центре международного обмена Северо-Западного университета сельского и лесного хозяйства (Northwest A&F University, NWAUFU) состоялось заседание экспертного симпозиума форума. С приветственными речами выступили ректор Северо-Западного университета сельского и лесного хозяйства У Путь, проректор Ло Цзюнь, профессор Фен Бейли, представители Департамента по международному сотрудничеству, Агрономического института, Института защиты растений, Института пищевых наук и инженерии, Института науки о животных и технологии, Института пастбищного хозяйства, Международного института, Института лесного хозяйства, Института охраны почв и водных ресурсов, Института информационной инженерии, Национальной академии наук Беларуси, Федерального научного центра зернобобовых и крупяных культур (РФ), проректоры УО БГСХА, УО БГАТУ, УО ВГАВМ и УО ГГАУ. В ходе работы симпозиума состоялся обмен мнениями о проведении совместных научных исследований и подготовки высококвалифицированных кадров. Состоялось подписание меморандума о сотрудничестве между УО ВГАВМ и Северо-Западным университетом сельского и лесного хозяйства.

21-22 мая белорусская делегация посетила демонстрационную базу ШОС по обмену и обучению аграрным технологиям, сельскохозяйственный демонстрационный умный парк «Янлин», сервисный центр «Солнечный ум», селекционный центр плодовых культур «Fig Garden», ключевую научную лабораторию Северо-Западного университета сельского и лесного хозяйства.

23 мая прошла научная конференция. На церемонии ее открытия выступили Чрезвычайный и Полномочный Посол Республики Беларусь в Китайской Народной Республике Сенько Юрий Алексеевич (в online-режиме), ректор Северо-Западного университета сельского и лесного хозяйства У Путь, руководители Китайского сельскохозяйственного общества, научно-технической ассоциации провинции Шэньси, Комитета по управлению демонстрационной базы ШОС, демонстрационной базы «Янлин», представители Национальной академии наук, аграрных вузов Республики Беларусь. Проректор по научной работе УО ВГАВМ А.А. Белко рассказал об истории академии, организации учебного процесса и научных исследований, представил образовательные возможности академии в сфере подготовки специалистов на I и II ступенях высшего образования, а также послевузовского образования из числа иностранных граждан. Заведующий кафедрой патанатомии и гистологии И.Н. Громов выступил с докладом на тему «Pathomorphological and differential diagnostics of diseases of avian digestive system».

24-26 мая участники форума посетили Институт сельскохозяйственных наук (г. ЯньАнь), Университет г. Юйлинь. В ходе визита стороны выразили обоюдную готовность в организации академических обменов преподавателей и развитии совместных научных программ. Был подписан меморандум о сотрудничестве между Витебской государственной академией ветеринарной медицины и Университетом г. Юйлинь. Кроме того, белорусские делегаты посетили Выставочный зал сельскохозяйственной продукции г. Юйлинь, Промышленный парк, Выставочный зал проса, Выставочный зал по охране водных ресурсов (г. Мижин).

27 мая представители УО ВГАВМ посетили Колледж ветеринарной медицины Северо-Западного университета сельского и лесного хозяйства. Делегаты ознакомились с материально-технической базой колледжа, оснащением учебных классов и научных лабораторий, организацией учебного процесса, основными направлениями научных исследований. В ходе встречи с руководством колледжа были выработаны основные направления сотрудничества в образовательном процессе и научных изысканиях.

**Александр Белко**, проректор по научной работе,  
**Игорь Громов**, заведующий кафедрой патологической анатомии и гистологии,  
**Александр Богомольцев**, доцент кафедры клинической диагностики.



## Официальный визит делегации из Республики Зимбабве

23 мая 2023 года Витебскую государственную академию ветеринарной медицины с официальным визитом посетила делегация из Республики Зимбабве: **Джогаму Дондофема** – директор Департамента сельскохозяйственного образования Министерства земель, сельского хозяйства, рыбоводства, водных ресурсов и сельского развития Зимбабве; **Шупикай Сибанда** – председатель Совета директоров сельскохозяйственных колледжей Зимбабве; **Джочуа Маруза** – заместитель директора сельскохозяйственного колледжа Млезу. Целью встречи стало ознакомление гостей с опытом белорусской стороны в области аграрного образования.

В ходе диалога с участием ректора академии Н.И. Гавриченко и декана ФМСПиДП А.В. Соловьёва стороны обсудили актуальные вопросы зооветеринарного образования, поделились опытом их решения. Была обозначена готовность обеспечения подготовки зимбабвийских выпускников сельскохозяйственных колледжей на базе УО ВГАВМ по сокращенной программе.

Состоялась экскурсия с посещением обновленного музея анатомии, клиник кафедр – общей, частной и оперативной хирургии, акушерства, гинекологии и биотехнологии животных. Зарубежные коллеги посетили научно-исследовательский институт прикладной ветеринарной медицины и биотехнологии академии, ознакомились с технологиями и методиками исследований.

Завершающая поездка – СХП «Мазоловогаз», в котором студенты академии обретают практические навыки. Руководство предприятия представило зарубежным гостям цифровые технологии, внедренные в сельскохозяйственную деятельность и производственный процесс.

Следует отметить, что товарооборот между Беларусью и Зимбабве за последние 5 лет вырос в 7 раз и достиг 39 миллионов долларов США по итогам 2022 года. Запущен ряд инвестиционных проектов, в том числе в сельском хозяйстве, что, в свою очередь, может являться триггером для эффективной диверсификации экспорта образовательных услуг в зооветеринарной сфере.

Факультет международных связей, профориентации и довузовской подготовки.





НАУКА

## МЕНЕДЖМЕНТ КОРМОВОГО СТОЛА В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ

Правильное управление кормовым столом, рациональное использование кормосмесей в молочном скотоводстве позволяет на тех же кормах получить на 15–20% больше молока и повысить его качество.

Эффективность применения кормосмесей обеспечивается следующими факторами:

- увеличивается потребление сухого вещества. Коровы больше потребляют сухого вещества, так как улучшаются вкусовые качества смеси и корма при этом используются более рационально;

- обеспечивается эффект дополняющего действия различных кормов, что обеспечивает лучшую переваримость питательных веществ кормосмесей;

- достигается стабилизация рубцового пищеварения. Все корма в составе кормосмеси поступают в рубец одновременно, это поддерживает постоянство pH содержимого рубца, нормализует микробиальные процессы, что улучшает переваримость кормов.

Правильность приготовления кормосмесей во многом зависит от правильной настройки и работы кормораздатчиков. Смесители-раздатчики должны обеспечивать следующие требования:

- точно взвешивать и дозировать корма для приготовления кормосмесей для отдельных технологических групп;

- качественно перемешивать компоненты рациона до однородной смеси;

- проводить правильное измельчение: разрезать, а не сдавливать и не распушивать срез корма;

- обеспечивать сохранение оптимального размера кормов для стимуляции жвачки и переваривания в рубце.

Для эффективного использования кормосмесей важно выдерживать определенные требования к их приготовлению:

- Влажность кормосмеси не должна превышать 60%, иначе у коров снижается выделение слюны, нарушается жвачка, создается угроза развития ацидоза.

- Однородность кормосмесей должна быть не менее 95%: в образцах кормосмеси, отобранных из разных мест кормового стола, разница по содержанию сухого вещества, сырой клетчатки и протеина не должна превышать 5%.

- Для предупреждения сортировки кормосмеси коровами рекомендуется использовать кормовую патоку, а для лучшего склеивания компонентов сухой кормосмеси ее увлажняют.

- Нельзя включать в кормосмесь корма, пораженные гнилью, плесенью. Корма не должны иметь неприятного запаха, так как у коров очень хорошо развито обоняние, и запахи играют важную роль в их пищевом поведении. Особенно неприятен им запах кала. Коровам также не нравится запах слюны. Поэтому и корма, и кормовой стол должны быть чистыми, иметь свежий запах, не должны быть загрязнены навозом, слюной.

- В состав кормосмеси нельзя включать недоброкачественные корма, например, силос с избытком масляной кислоты, испорченные силос и сенаж из верхнего слоя траншеи. В этом случае вся смесь приобретает резкий неприятный запах, что отрицательно скажется на ее поедаемости, а удои коров резко снизятся.

- Контроль потребления сухого вещества группой коров проводится ежедневно по разнице распределенного корма и остатков.

Скорректируйте количество сухого вещества в кормосмеси: при избыточной влажности в кормосмесь необходимо добавить измельченное сено или солому с тем, чтобы влажность соответствовала 50% ( $\pm 5\%$ ).

Следуйте графику погрузки в соответствии с технологической картой. Загружайте

определенное количество корма для конкретных групп животных.

- Доставляйте корм в указанные секции строго в определенное время, с точностью не более 10 минут.

- Снижает потребление кормосмеси включение в ее состав таких компонентов, как свежие жом и барда. Их лучше скармливать отдельно. К тому же эти компоненты значительно повышают влажность кормосмеси.

- Минимум 10% сухих кормовых частиц должны быть длиннее 2 см. В этом случае создаются оптимальные условия для рубцового пищеварения, однако при недостаточном измельчении снижается потребление смеси. При слишком мелком измельчении кормов снижается переваримость, так как корм быстро проходит по пищеварительному тракту, сокращается время воздействия на него пищеварительных ферментов.

- Чтобы обеспечить равномерное распределение отдельных кормов в кормосмеси, необходимо соблюдать оптимальную продолжительность смешивания – 7–8 минут.

- Нельзя допускать переполнения кормосмесителей, так, максимальная эффективность перемешивания кормов достигается при загрузке на 65–75% их вместимости.

Для обеспечения однородности кормосмеси важно соблюдать определенный порядок при загрузке кормов в кормораздатчик: в начале загружают измельченное сено или солому, затем концентраты, после сенаж, патоку и в конце силос.

### Правильное управление кормовым столом, рациональное использование кормосмесей в молочном скотоводстве позволяет на тех же кормах получить на 15–20% больше молока и повысить его качество.

Составляя сбалансированные кормосмеси, важно учитывать фактический состав кормов. Все корма заблаговременно за 2–3 недели до их скармливания должны быть подвергнуты анализу в кормовой лаборатории с определением в них сухого вещества, сырого протеина, жира, клетчатки, сахаров, макро- и микроэлементов, витаминов. Это позволит разработать адресные рецепты комбикормов и премиксов с учетом фактической питательности травяных кормов и не допустить срывов продуктивности при изменении питательности сенажа и силоса. Адресное кормление животных позволяет увеличить продуктивность на 10–12%, предупредить нарушения обмена веществ, улучшить качество продукции.

Работа по эффективному использованию кормов начинается с правильного их забора из траншей. Важно забирать корм из траншей, не нарушая монолитности оставшегося слоя, используя отсекатели кормов. Разрыхление же монолита вызывает вторичную ферментацию корма гнилостными микроорганизмами, что ведет к значительным потерям питательных веществ, сгоранию и порче кормов, что снижает продуктивность на 10–15%. На траншеях необходимо постоянно отслеживать равномерность выемки корма, степень разрыхленности оставшегося, а также постоянное укрытие траншей после выемки корма.

Полнорационную кормовую смесь раздают на кормовой стол, так как это позволяет полностью механизировать раздачу кормов, но для этого необходима специальная планировка коровника и асфальтированные, чистые подъезды к помещениям во избежание загрязнения кормов при использовании кормораздатчика. Кормовой стол должен быть выше поверхности стойла на 14–16 см и иметь гладкую, ровную поверхность. При поедании коровами смеси с кормового стола с наклоном головы вниз, как и на пастбище, выделяется слюны на 17% больше по сравнению с горизонтальным расположением головы. Коровы в течение дня подходит к кормушке 10–14 раз, каждый прием корма длится около 25–30 минут. Характерным признаком правильно приготовленной кормосмеси является проявление активной жвачки у коров. На жвачку в течение суток в норме коровы затрачивают 8–10 часов. В любой момент 60% лежащих коров должны пережевывать корм, а через 2 часа после кормления – не менее 90%.

Продуктивность коров и их здоровье во многом определяются характером и направленностью процессов рубцового пищеварения. Поэтому очень важно правильно регулировать процессы, происходящие в рубце. К практическим сторонам этой регуляции относятся:

- соблюдение оптимального соотноше-



ния объемистых кормов и концентратов. Кормосмеси с высоким уровнем высококачественных объемистых кормов повышают уровень pH и стимулируют образование слюны, необходимой для поддержания нормальной жизнедеятельности микрофлоры рубца;

- обеспечение оптимального уровня легкопереваримых углеводов в рационе. Избыток сахаров, крахмала приводит к снижению уровня pH;

- контроль за уровнем в рационах структурной клетчатки, включение в рацион 1–2 кг измельченной соломы с величиной отрезков 2 см или 1,5–2 кг сена способствует нормализации процессов жвачки и предупреждает развитие ацидоза;

- контроль за влажностью кормосмесей. Оптимальной влажностью кормосмеси для коров считается 50+5%. Необходим ежедневный контроль влажности рациона. Влажные кормосмеси резко снижают образование слюны и сокращают потребление сухого вещества. Более сухая кормосмесь подвержена сортировке коровами, что также снижает потребление корма.

Профилактика нарушений функций рубца заключается в оптимизации кормления коров с использованием следующих приемов:

- уровень сырой клетчатки не должен снижаться менее 16%;

- количество легкоферментируемых углеводов не должно превышать 28% по крахмалу и 7–8% по сахарам;

- количество нерасщепляемого в рубце протеина в начале лактации должно составлять 35–40% от сырого;

- смену рационов необходимо проводить постепенно, особенно внимательно следует следить за изменениями в рационе количества крахмала, сахаров, жиров и клетчатки. Их уровень не должен изменяться более чем на 10%;

- необходимо каждые 2 часа подгреть кормосмесь на кормовом столе во избежание выбирания коровами отдельных компонентов;

- для стабилизации pH рубца следует использовать питьевую соду, дрожжевые культуры, ограничивать разовые дачи концентратов 1–1,5 кг.

Важно, чтобы для микроорганизмов рубца создавались оптимальные условия для их интенсивной синтетической жизнедеятельности. Одним из таких важнейших условий является оптимальная величина pH рубцовой жидкости. Она близка к нейтральной и составляет 6,4–6,8. При такой величине pH наиболее активно работают все полезные микроорганизмы. Поэтому весьма важно учитывать факторы, определяющие уровень pH рубцового содержимого. К ним относят:

- физическая форма кормов. Мелкоизмельченные травяные корма при размере частиц менее 0,8 см резко сокращают процессы жвачки и тем самым вызывают снижение величины pH. Выделение слюны снижается из-за сокращения времени пережевывания таких кормов;

- влажность корма влияет на уровень pH, так как влажные корма резко снижают активность и продолжительность жвачки;

- избыточные количества в составе кормосмесей кислых кормов. Скармливание повышенных дозировок силоса с содержанием кислот свыше 2,5% резко снижает pH содержимого рубца. В норме поступление кислот с кормами не должно превышать 1 г в расчете на 1 кг живой массы коровы. Большие дозировки ведут к повышенному образованию кислот и развитию ацидоза;

- резкий переход с одних кормосмесей на другие вызывает сбой в жизнедеятельности микрофлоры, ведущие к повышению кислотности и ухудшению использования кормов. Важно обеспечить плавный переход к новым кормам. При открытии новых траншей сенажа и силоса следует в состав кормосмеси на

протяжении одной-полутора недель включать корма из предыдущих хранилищ;

- низкое качество основных объемистых кормов: сенажа и силоса. При концентрации энергии и протеина в 1 кг сухого вещества на уровне 8–8,7 МДж и 9–10% сырого протеина, а также при количестве сырой клетчатки в пределах 30–34%, потребление сухого вещества резко сокращается до 1–1,5 кг на 100 кг живой массы. Это вынуждает для поддержания высокой молочности скармливать несбалансированно высокие количества концентратов (свыше 50% по сухому веществу рациона), что неизбежно ведет к развитию ацидоза, ламинитам, повышенной выбраковке животных;

- необеспеченность рационов по сахарам, минеральным веществам, особенно кальцию, фосфору, магнию, сере, кобальту, меди, цинку, йоду, селену, меди, а также витаминам А, Д, Е резко снижает деятельность микрофлоры, а вместе с тем переваримость и использование кормов.

В связи с этим профилактика нарушений рубцового пищеварения у коров прежде всего заключается в оптимизации их кормления, используя следующие приемы:

- важно соблюдать оптимальную структуру рационов, не допускать превышения доли концентратов более 40–45% по питательности;

- следует ограничить потребление сырого жира в рационе до 5%, ввод в рацион растительных масел до 2,5% от сухого вещества во избежание сбоев в жизнедеятельности рубцовой микрофлоры;

- не допускать сортировки и выбирания отдельных кормов из кормосмеси коровами, следить за чистотой кормового стола после удаления остатков кормосмеси во избежание развития гнилостных микроорганизмов и ускоренной порчи кормов;

- смену рационов необходимо проводить постепенно, сводя к минимуму изменения таких компонентов, как крахмал, сахара, жиры, органические кислоты. Изменения этих веществ при переходе с одних рационов на другие должны составлять менее 10%;

- для активизации рубцовой микрофлоры рационы в достаточной степени должны быть обеспечены легкопереваримыми углеводами, минеральными веществами и витаминами. Такое обеспечение возможно лишь при разработке для коров адресных рецептов комбикормов и премиксов, учитывающих фактический состав кормов и обеспечивающих наиболее рациональное их использование;

- важно соблюдать оптимальную физическую форму травяных кормов. При заготовке сенажа оптимальный размер частиц измельченных трав должен быть в пределах 3–5 см;

- для концентратов предпочтительной формой является скармливание комбикормов в гранулированном виде, зерна – в пласматоме. Это сдерживает процесс ферментации крахмала и сахаров, не допускает резкого подкисления рубцового содержимого;

- в состав комбикормов для высокопродуктивных коров нужно включать 20–30% зерна кукурузы, которое содержит устойчивый к распаду в рубце крахмал, значительная доля его поступает в кишечник, обеспечивая организм коровы крайне необходимой для синтеза молока и нормализации обмена веществ глюкозой;

- следует уделить должное внимание заготовке и использованию зерносенажа из зернофуражных злаково-бобовых растений, как в чистом виде, так и в смешанном. Хорошо зарекомендовали себя на практике зерносенажи из пшеницы, ячменя, ячменно-пелюшковых, вико-овсяных смесей. Зерно в составе зерносенажа, имея неповрежденную оболочку, медленно переваривается, тем самым предупреждает и быстрое образование кислот. Полые измельченные стебли зернофуражных культур в рубце коров всегда находятся в верхнем его участке, стимулируя процессы жвачки и рубцовой моторики.

**Николай Разумовский,**  
доцент кафедры  
кормления сельскохозяйственных животных.

Продолжение статьи выйдет в следующем номере газеты — №3 (91) 2023.





НАШИ ЮБИЛЯРЫ ▼



## Поздравляем с юбилеем Петрукевич Таисию Валентиновну, заведующего кафедрой частного животноводства, кандидата сельскохозяйственных наук, доцента

Таисия Валентиновна Петрукевич руководит кафедрой с 2012 года. Родилась 3 июля 1973 года в г.п. Руба Витебской области. В 1996 году окончила зооинженерный факультет Витебской академии ветеринарной медицины. С 1999 года работала старшим лаборантом, с 2002 года – ассистентом кафедры. В 2008 году окончила очную аспирантуру при кафедре частного животноводства. В январе 2009 года успешно защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по теме «Мясная продуктивность утят кросса «Темп» при использовании нового генетического материала».

В ученном звании доцента утверждена в 2011 году. Под ее руководством подготовлена 1 магистерская диссертация.

Читает лекции и ведет занятия на биотехнологическом факультете и факультете ветеринарной медицины дневной и заочной формы получения высшего образования по дисциплинам «Птицеводство», «Основы зоотехнии», «Технология производства продукции животноводства».

Научные исследования проводит по теме докторской диссертации: «Технологические приемы эффективного использования сельскохозяйственной птицы в условиях промышленного производства».

Опубликовано лично и в соавторстве более 80 работ, свыше 30 учебно-методических пособий, изданы рекомендации.

Т.В. Петрукевич является соавтором издания Ветеринарной энциклопедии на русском языке (2013); двух практических пособий «Выращивание и болезни птиц» (2016), «Выращивание и болезни тропических животных» (2016), а также 2 учебных пособий с грифом «ИВЦ Минфина»: «Птицеводство с основами анатомии и физиологии» (2016); «Основы зоотехнии. Сборник заданий» (2020) для студентов высших учебных заведений; учебника «Животноводство, гигиена и ветеринарная санитария» (2021) – для учащихся колледжей по специальности «Ветеринария» и «Зоотехния».

## Поздравляем с 70-летним юбилеем Рубанца Леонида Николаевича, доцента кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных

Леонид Николаевич Рубанец в 1979 году окончил Витебский ветеринарный институт. После окончания Витебского ветеринарного института работал секретарем комитета комсомола ветеринарного факультета, а с 1980 г. – секретарем комитета комсомола Витебского ветеринарного института.

С 1981 года – аспирант кафедры акушерства, гинекологии и искусственного осеменения животных. Кандидатскую диссертацию защитил в марте 1988 г. После окончания аспирантуры работал ассистентом кафедры акушерства. В 1994 г. избран на должность доцента кафедры акушерства, гинекологии и искусственного осеменения животных.

Ученое звание доцента присвоено в марте 1994 г. Лично и в соавторстве опубликовано более 140 печатных работ, в том числе учебные пособия и рекомендации производству. Под его руководством выполнено и защищено более 86 дипломных работ. Является разработчиком 14 ветеринарных препаратов.

С февраля 2010 года исполнял обязанности заведующего кафедрой акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных имени Я.Г. Губаревича. С сентября 2011 г. по сентябрь 2012 г. – заведующий кафедрой, а с 2013 г. – доцент кафедры.

Высококвалифицированный педагог, знает и добросовестно выполняет трудовые обязанности. На высоком профессиональном уровне читает лекции, ведет учебно-методическую и научно-исследовательскую работу. Проводит воспитательную работу во время лекционных и лабораторно-практических занятий, дежурств в общежитиях, индивидуальной работы с отстающими студентами. Оказывает обширную научно-практическую и консультативную помощь сельскохозяйственным организациям Республики Беларусь и Российской Федерации по вопросам патологии репродуктивной системы у животных и повышения оплодотворяемости самок, а также заболеваний молочной железы. Проводит обучение сельскохозяйственных специалистов на факультете повышения квалификации и переподготовки кадров академии, участвует в семинарах, дает индивидуальные консультации специалистам зооветеринарной службы.

Награды: 2 Почетные грамоты Витебского облисполкома, Благодарность Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Грамота Министерства образования Республики Беларусь, нагрудный знак «Прафсаюзны знак Пашаны», нагрудный знак «Заслуженный работник УО ВГАВМ», Почетная грамота академии, Благодарность академии.



## Поздравляем с Юбилеем!

Ректорат, профком, сотрудники академии  
желают юбилярам крепкого здоровья,  
долголетия, неиссякаемой энергии  
и семейного благополучия!

**Агафонова Марина Ивановна**

**Тришковой Елена Леонидовна**

**Довжик Наталья Леонидовна**

**Журавлев Петр Васильевич**

**Кишкович Станислав Дмитриевич**

**Кривецкая Янка Ивановна**

**Машеро Алла Леонидовна**

**Моисейченко Татьяна Теннадьевна**

**Летун Ирина Николаевна**

**Ольховская Екатерина Степановна**

**Орлова Светлана Ивановна**

**Осипова Леокадия Викторовна**

**Печенкина Валентина Федоровна**

**Рубина Марина Валентиновна**

**Русакова Екатерина Викторовна**

**Саурина Талина Николаевна**

**Сниткова Елена Владимировна**

**Стрижнева Татьяна Николаевна**

**Субботина Талина Хайруллаевна**

**Ходосевич Лариса Яковлевна**

**Шашитко Татьяна Николаевна**



## ПУТЬ В 90 ЛЕТ! ЮБИЛЕЙ КАФЕДРЫ ГИГИЕНЫ ЖИВОТНЫХ ИМЕНИ ПРОФЕССОРА В.А. МЕДВЕДСКОГО

 ВКЛАД В НАУКУ  
И ПРОИЗВОДСТВО ▼


Кафедра гигиены животных имени профессора В.А. Медведского в канун своего 90-летия.

Первый ряд (слева направо): М.В. Рубина, М.М. Карпеня, А.Н. Карташова.

Второй ряд: И.В. Щебеток, Ю.В. Шамич, Т.В. Ерошкина, Т.Н. Ногина, С.М. Луцыкович, С.В. Ильянкова, В.В. Гуйван, Н.В. Мазоло

Человеческий потенциал белорусского села заложен в высококвалифицированных специалистах, получающих знания на кафедрах в высших учебных заведениях. Такой и является кафедра гигиены животных имени профессора В.А. Медведского. 25 мая 2023 года ей исполнилось 90 лет!

23 марта 2023 года решением Совета академии кафедре гигиены животных присвоено имя Заслуженного деятеля науки Республики Беларусь, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Владимира Александровича Медведского, который руководил кафедрой более 23 лет.

Кафедра гигиены животных была создана Василием Семеновичем Старинским. Талантливый педагог, советский ученый изучал воздушный режим животноводческих помещений, что помогло установить допустимые концентрации вредных газов в помещениях для сельскохозяйственных животных. К слову, до сих пор эти изыскания продолжают оставаться одним из направлений разработок сотрудников кафедры применительно к современным условиям.

В настоящее время заведующим кафедрой является доктор сельскохозяйственных наук, профессор Михаил Михайлович Карпеня. На сегодняшний день кафедра располагает необходимым кадровым потенциалом высшей научной квалификации. Плодотворно занимаются на-

учной и преподавательской деятельностью шесть доцентов: кандидат ветеринарных наук Анна Николаевна Карташова, кандидаты сельскохозяйственных наук Марина Валентиновна Рубина, Ирина Владимировна Щебеток, Юлия Владимировна Шамич, Наталья Викторовна Мазоло, кандидат биологических наук Мария Владимировна Горovenko. На кафедре также работают: старший преподаватель Сергей Михайлович Луцыкович; ассистенты Валентина Викторовна Гуйван и магистр сельскохозяйственных наук – Татьяна Владимировна Ерошкина; лаборанты – Светлана Владимировна Ильянкова и Татьяна Николаевна Ногина.

Современный специалист – профессионал высокого класса, востребованный и конкурентоспособный, владеющий знаниями, умениями и навыками. Настоящий специалист сегодня не представляет своей профессиональной деятельности без базовых навыков работы с компьютером, поэтому на кафедре широко внедряются современные технологии обучения. По всем дисциплинам разработаны 24 обучающие и 20 контролирующих программ, которые позволяют студентам самостоятельно изучить материал и контролировать знания по гигиене животных. Созданы и широко используются программы «Гигиена сельскохозяйственных животных» и «Санитарная защита ферм и комплексов», имеющие гриф Министерства образования РБ, разработано 4 электронных учебно-методических комплексов.

Итоги учебно-методической работы кафедры представлены 20 учебниками и учебными пособиями с грифом Министерства образования Республики Беларусь, 4 практикумами и более чем 60 учебно-методическими пособиями.

На кафедре выполняется большая научно-исследовательская работа. Только за последние 10 лет было опубликовано более 250 научных статей и тезисов; издано 9 монографий, 15 практических руководств, 30 рекомендаций сельскохозяйственному производству. Выполняется ряд научно-исследовательских работ, по итогам которых подготовлено и зарегистрировано 42 технических условия, получено 22 патента на изобретение. Преподаватели кафедры с гордостью представляют ВГАВМ на международных и республиканских конференциях. За последние десять лет состоялись успешные защиты 1 докторской, 4 кандидатских и 4 магистерских диссертаций.

На кафедре активно ведется научно-исследовательская работа со студентами. Доценты кафедры являются руководителями студенческих дипломных работ, совместно с талантливыми студентами готовят работы на Республиканский конкурс научных работ.

Преподаватели кафедры постоянно оказывают помощь сельскохозяйственному производству. Проводятся консультации специалистов и работников сельскохозяйственных организаций по вопросам содержания животных. Читают лекции на факультете повышения квалификации академии, на районных семинарах руководителей и специалистов хозяйств.

За большой вклад в подготовку специалистов для агропромышленного комплекса, развития науки и помощь производству коллектив кафедры неоднократно награждался почетными грамотами и дипломами. Кафедра являлась победителем смотра-конкурса в номинации «Кафедра академии по учебно-методической, воспитательной, спортивной и общественной работе». В 2013 году Решением Президента Российской Федерации Естественная кафедра была удостоена диплома «Золотая кафедра России» серии «Золотой фонд отечественной науки».

У кафедры есть своя история и будущее, в которое наш коллектив смотрит с оптимизмом!

Кафедра гигиены животных имени профессора В.А. Медведского.



ПРАЗДНИК ПРОФЕССИИ



**Международный день ветеринарного врача**  
последняя суббота апреля

ПРИЗНАНИЕ

**Диплом нашел своего получателя**



Диплом и нагрудный Знак иностранного члена Академии наук России вручен доктору ветеринарных наук, профессору, заведующему кафедрой паразитологии и инвазионных болезней животных Антону Ивановичу Ятусевичу.



ОТ ЛОКАЛЬНОГО НАЧИНАНИЯ – ДО РЕСПУБЛИКАНСКОГО УРОВНЯ



Учредитель – учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины».  
Главный редактор **Н. И. Гавриченко**  
Заместитель главного редактора **Д. Н. Федотов**  
Научный редактор **А. И. Ятусевич**  
Ответственный за выпуск **А. В. Вишневец**  
Ответственный секретарь **Е. А. Алисейко**  
Корректоры: **Т. А. Никитенко, Е. В. Морозова**  
Компьютерная верстка и макетирование **О. В. Луговая**  
Фотокорреспонденты: **У. Ю. Круглицкая** и сотрудники УО ВГАВМ

**Фестиваль объединяет!**

С 3 по 5 мая 2023 года в стенах академии традиционно прошел XVII фестиваль коллективов учреждений среднего специального образования зооветеринарной ассоциации «Аграрное образование, наука и производство» «Аграрная Весна-2023».

Организаторами фестиваля выступили: учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»; первичная организация ОО «БРСМ»; первичная организация профсоюза студентов академии при поддержке зооветеринарной Ассоциации «Аграрное образование, наука и производство» и Витебский областной комитет профсоюза работников АПК.

Участниками фестиваля стали учреждения образования: Аграрный колледж УО ВГАВМ; Ильянский государственный аграрный колледж; Лепельский государственный аграрно-технический колледж; Городокский государственный аграрно-технический колледж.

Общеконкурсное первенство определялось по сумме набранных баллов, с учетом результатов конкурса концертных программ творческих коллективов, команд КВН, конкурса диджеев, а также «Круглого стола» секретарей и актива ОО «БРСМ» и профкома учащихся.

5 мая в Доме культуры состоялось награждение победителей, гала-концерт и закрытие фестиваля. Все конкурсанты получили сертификаты участников, а победители – кубки, соответствующие дипломы и ценные подарки.

Итоговые места распределились следующим образом:

- 1 место** – Городокский государственный аграрно-технический колледж;
- 2 место** – Лепельский государственный аграрно-технический колледж;
- 3 место** разделили Аграрный колледж УО ВГАВМ и Ильянский государственный аграрный колледж.

Можно с уверенностью отметить, что данное мероприятие сплотило учащуюся молодежь нашей страны, привлекло ее к творчеству, здоровому образу жизни, интеллектуальному развитию, воспитанию чувства патриотизма, а также способствовало сохранению и поддержке культурных связей между учреждениями среднего специального образования Республики Беларусь.

Отдел воспитательной работы с молодежью.



ИСТОЧНИК ФОТОГРАФИЙ: <https://vvesti.by/>

ДЛЯ ДРУЖБЫ  
НЕТ ГРАНИЦ

**Молодежь Евразии: будущее строим вместе!**

11 мая состоялось открытие II Международного студенческого форума «Молодежь Евразии: будущее строим вместе!». Форум проходил в Витебске (Беларусь) и Самарканде (Узбекистан) 11-12 мая 2023 г.

На круглом столе в режиме онлайн с приветственными словами выступили ректор Витебской государственной академии ветеринарной медицины **Николай Иванович Гавриченко** и ректор Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологии **Худайназар Бекназарович Юнусов**.

Модераторы мероприятия: проректор по воспитательной работе Д.Н. Федотов и проректор по воспитательной работе Самаркандского университета А.К. Гапшаров.

На круглый стол был приглашен Заслуженный деятель науки Республики Беларусь, академик РАН, профессор **А.И. Ятусевич**. Девиз форума: организация международной молодежной политики в новом формате – новый импульс для развития студенческой инициативы и положительный опыт организации общественных мероприятий для современного студенчества.

В торжественной обстановке ректор академии **Н.И. Гавриченко** наградил Дипломами участников форума. Также ректор Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологии **Х.Б. Юнусов** наградил всех активистов студенческого форума.

Церемонии награждения прошли в теплой и дружественной обстановке.

Отдел воспитательной работы с молодежью.



В рамках форума прошел спортивный флешмоб «Зарядка вместе с ректором» с участием ректора **Н.И. Гавриченко**, проректора по воспитательной работе **Д.Н. Федотова**, сотрудников кафедры физического воспитания и спорта и студентов 1-го курса.

**Студенческая неделя-2023**

Изначально форум «Студенческая неделя» задумывался как исключительно вузовское мероприятие. А со временем с притоком школьников, учащихся колледжей, студентов других вузов мероприятие обрело популярность и широкую известность. В 2023 году в УО ВГАВМ прошел уже V Республиканский образовательный форум «Студенческая неделя-2023».

Программа форума всегда готовится на основе интересов и пожеланий студентов, ее формируют образовательный, соревновательный и развлекательный блоки.

В течение пяти дней академия проводит около 25 мероприятий: конкурсы, мастер-классы, спортивные состязания, встречи со спикерами из разных сфер деятельности. Участники форума получают знания и практические навыки в танцевальных направлениях и фитнесе, продвижении в социальных сетях, налаживанию общения между людьми.

Первый день «Студенческой недели-2023» ознаменовался открытием Молодежного центра ВГАВМ. Это новое пространство творчества и новых идей создано для активистов студенческого совета, первичных общественных организаций и волонтеров академии. Молодежный центр будет собирать участников вузовских и городских мероприятий, зрителей кино вечеров и спортивных матчей.

**Виктор Васютёнок**,  
начальник отдела воспитательной работы с молодежью.



**ВЕСТНИК АКАДЕМИИ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ**

№2 (90) июнь 2023 г.

Оригинал сверстан в УО ВГАВМ.  
Подписано в печать 21.06.2023 г.

Объем издания 2,0 п. л. Тираж 299 экз. Заказ № 2798.  
210026, г. Витебск, ул. 1<sup>а</sup> Доватора, 7/11.

Отпечатано с электронного носителя офсетным способом в УПП «Витебская областная типография».  
210015, г. Витебск, ул. Щербакова-Набережная, 4.

Газета распространяется по всей территории Республики Беларусь (районные и городские ветеринарные станции, учебные и научные организации, райсельхозпроды, крупные сельскохозяйственные предприятия, МСХиП, управления АПК).

Принимаются заявки на размещение рекламы:  
8 (0212) 48-17-82

Официальный Telegram-канал  
[t.me/vsavm\\_official](https://t.me/vsavm_official)

Официальный аккаунт Instagram  
[www.instagram.com/vsavm\\_news](https://www.instagram.com/vsavm_news)



Официальный сайт  
[www.vsavm.by](http://www.vsavm.by)

