



Дмитрий Патрушев –
получение статусов благополучия
по болезням животных позволит
укрепить доверие зарубежных
партнеров к российской
ветеринарной системе ➔ **стр. 2**



Минтимер Мингазов –
история пандемийного 2020 года
показала, что 40% населения
попробовали товары других
брендов и разочарования
не испытали ➔ **стр. 8**



Александр Баев –
Китай закупает
в Новосибирской области
куриные лапы в больших
объемах, причем дороже
мяса птицы ➔ **стр. 10**



ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ОТРАСЛЕВАЯ ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ ГАЗЕТА |

НОМЕР 7–8 (62–63) ИЮЛЬ – АВГУСТ 2022

www.vetandlife.ru



vk.com/vizhuvizh



t.me/ViZHuvizh



youtube.com/ВетеринарияиЖизнь

Лендинг для ветврача

Как привлечь ветеринарных врачей работать в сельской местности и отдаленных территориях страны



Агрохолдингам сложно найти ветеринарного врача даже на зарплату выше рыночной

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Один миллион рублей и компенсацию расходов на переезд будет получать ветеринарный специалист, который после вуза захочет работать в сельском населенном пункте Республики Саха (Якутия). Такую программу под названием «Земский ветеринар» планируют запустить в Якутии с 2025 года. Идея аналогичного проекта для ветеринарных работников, только федерального масштаба, давно обсуждается в России. С такой инициативой выступала Национальная ветеринарная ассоциация. Какие условия труда сейчас предлагают ветеринарным работникам и какая в целом ситуация в отрасли, изучили корреспонденты «Ветеринарии и жизни» в канун профессионального праздника. День ветеринарного работника отмечается в России 31 августа.

О РАБОТЕ В АГРОХОЛДИНГАХ

Агрохолдинги жалуются на нехватку квалифицированных ветеринарных специалистов. «Птицефабрика во Владивостоке три месяца искала главного ветеринарного врача. Причем предлагали зарплату 100 тыс. рублей», – рассказал «ВиЖ» Николай Крохин, ветеринарный эксперт по птицеводству ООО «Агрофид Рус».

О нехватке ветспециалистов изданию также сообщил и представитель компании «Сибagro», крупнейшего производителя мясной продукции. «Да, у нас дефицит образовался. Мы приобрели новые

активы, в частности свиноплекс «Кудряшовский». И, соответственно, начали ветспециалистов передвигать на новые объекты. В результате возник некий вакуум», – сообщил «ВиЖ» Андрей Шкрылев, первый заместитель председателя правления по животноводству ООО «Сибagro».

По международной статистике, 7 из 10 выпускников ветеринарных вузов идут работать в ветклиники лечить мелких домашних животных и только 3 – в сельское хозяйство, науку и на госслужбу, поделился известными ему данными декан факультета биоинженерии и ветеринарной медицины Донского государственного технического университета профессор Алексей Ермаков. «Судя по глобальной урбанизации, этот тренд в России будет усиливаться», – прокомментировал профессор.

Средняя рыночная зарплата ветеринарного врача сразу после вуза составляет от 60 до 80 тыс. рублей в месяц

В России ветеринарных специалистов готовят 74 вуза и 5 филиалов, сообщили в Министерстве науки и высшего образования РФ. В нынешнем учебном году по направлению «Ветеринария и зоотехния» выделено более 12 тыс. бюджетных мест. То есть, исходя из статистики, около тысячи выпускников пойдут работать в аграрный сектор.

ЗООБИЗНЕС

Ветклиники страны говорят о неминуемых проблемах с ветеринарным оборудованием ➔ **6**

ТЕХНОЛОГИИ



Ученые МГТУ им. Н. Э. Баумана предлагают внедрить плазменно-оптические технологии в животноводство ➔ **12**

ЛАБОРАТОРИЯ

В трети проверяемой импортной продукции из мяса курицы находят нарушения ➔ **14**

ЮБИЛЕЙ

Тюменская ветеринарная служба отмечает 120 лет со дня основания ➔ **15**

Регион

Новосибирская область, несмотря на непростую эпизоотическую ситуацию в приграничных регионах, сохраняет благополучие и наращивает экспорт продукции. Как региону удастся не допустить заноса опасных заболеваний, выясняли корреспонденты «ВиЖ» ➔ **10**

СЕЛЬХОЗПОГЛОВЬЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Источник: Управление Россельхознадзора по Новосибирской области, данные на 03.06.2022

Крупный рогатый скот, тыс. гол.	415,9
Свины, тыс. гол.	472,2
Овцы, козы, тыс. гол.	118
Птица, млн гол.	9

ТЕМА НОМЕРА

Куда катится российский сыр?

Отечественному продукту сложно конкурировать с товарами из Белоруссии

ЮЛИЯ ЛИКАРЧУК

Потребление сыров растет во всем мире. За пандемийный 2020 год мировой рынок данного продукта прибавил в натуральном выражении еще 2%, достигнув рекордных 25,3 млн тонн. Россия входит в десятку крупнейших мировых производителей сыра и по-прежнему остается в десятке крупнейших мировых импортеров этого продукта. Каких успехов удалось достичь в импортозамещении и почему российским производителям по-прежнему сложно конкурировать с белорусскими, разбиралась «Ветеринария и жизнь».

HASTA LA VISTA, ИМПОРТ

С начала военной спецоперации из зарубежных производителей, локализованных в РФ, только финская компания Valio сообщила об уходе с российского рынка. «Однако и мощности, и бренды (самые известные – плавленый сыр Viola, полутвердый Oltermanni) оста-

ются в России. Производство куплено мясной группой «Велком», которая таким образом диверсифицирует свой бизнес и намерена продолжать выработку сырной продукции», – рассказывает «ВиЖ» председатель совета – директор Молочного союза России Людмила Маницкая. ➔ **8–9**

С 2017 года производство сыров в России выросло с 464 до 602 тыс. тонн. В течение ближайших 3–5 лет планируется дополнительно вывести на рынок почти 150 тыс. тонн сыров



Эксперты убеждены, что российскому рынку не нужно стопроцентное замещение по дорогим позициям сыров

НОВОСТИ ОТРАСЛИ

В РОССИИ

Свиноводы ожидают
рост себестоимости
производства мяса
до 10–15%

СЕБЕСТОИМОСТЬ производства свинины в 2022 году может вырасти еще на 10–15% по сравнению с прошлым годом. По мнению Национального Союза свиноводов, если в 2020–2021 годах главным фактором ее роста было повышение цен на зерно, то сейчас влияет повышение цен на различные компоненты (кормовые добавки, ветпрепараты, запчасти и т. д.) из-за кратного удорожания логистики на фоне санкционных ограничений.

Россия с начала
2022 года нарастила
экспорт продовольст-
вия на 16%

РОССИЯ за пять месяцев текущего года увеличила экспорт продукции АПК на 16%, заявила вице-премьер России Виктория Абрамченко. Так, в Южную Корею страна экспортировала продовольствия на 19% больше. На 33% увеличены поставки в Белоруссию, в 3,6 раза – в Индию.

Ученые ВНИИЗЖ
зарегистрировали
новую вакцину
против бешенства

НОВУЮ ВАКЦИНУ против бешенства диких плотоядных животных «Фера-рабивак» зарегистрировал подведомственный Россельхознадзору Федеральный центр охраны здоровья животных (ФГБУ «ВНИИЗЖ»). Препарат представляет собой съедобную брикет-приманку, в которую заключена вирус-вакцина. В качестве биомаркера для контроля поедаемости в состав включен антибиотик тетрациклинового ряда. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у диких плотоядных животных к вирусу бешенства через 21 сутки после однократного применения продолжительностью 12 месяцев.

Минпромторг
предложил возобно-
вить эксперимент
по маркировке кормов

МИНПРОМТОРГ предлагает вернуться к эксперименту по маркировке кормов для домашних животных уже в этом году. Обращение по этому поводу направил в аппарат правительства замминистра промышленности и торговли Василий Шпак, сообщают «Ведомости». Изначально планировалось запустить данный эксперимент с 1 мая 2022 года, однако с изменением экономической ситуации в этом году его начало было решено отложить. При этом производители выступают против нововведения.

ОПРОС «Виж»

На что вы обращаете
внимание при выборе корма
для питомца?



ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

Эксперты ВОЗЖ признали еще одну зону России
благополучной по ящуру с вакцинацией

Всемирная организация здравоохранения животных (ВОЗЖ) еще одной зоне Российской Федерации присвоила статус «свободная от ящура с вакцинацией». В нее входит Бурятия, Тыва и Кош-Агачский район Республики Алтай. Об этом сообщил глава Минсельхоза Дмитрий Патрушев на полях состоявшегося в июне Петербургского международного экономического форума.

Теперь в России 68 регионов, которые имеют статус благополучия по ящуру с вакцинацией, уточнили в Минсельхозе.

Напомним, что досе в ВОЗЖ для присвоения России новых статусов благополучия готовили в Россельхознадзоре.

Кроме того, по словам главы министерства, в мае РФ стала первым государством на территории ЕАЭС, получившим статус страны с контролируемым риском по губ-

кообразной энцефалопатии крупного рогатого скота. В Минсельхозе считают, что это существенно расширит возможности для торговли мясной продукцией со странами Юго-Восточной и Восточной Азии, Африки и Европы.

«Уверен, что получение статусов позволит укрепить доверие зарубежных партнеров к российской ветеринарной системе, откроет новые возможности для наращивания экспорта мяса за рубеж, а также упростит условия перемещения продукции между субъектами Российской Федерации», – цитируют слова Дмитрия Патрушева в официальном Telegram-канале Минсельхоза.

Он отметил, что за последние годы Россия преодолела огромную работу по признанию страны территорией, свободной от особо опасных заболеваний животных, и достигла в этом значительных успехов.



Пресс-подход Дмитрия Патрушева на полях Петербургского международного экономического форума – 2022

БИОБЕЗОПАСНОСТЬ

Минсельхоз предлагает запретить строить в России новые
скотомогильники

По данным Минсельхоза, на территории России находится почти 14 тыс. скотомогильников

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Запретить строить в России новые скотомогильники предлагает законопроект, разработанный Минсельхозом России. Документ представлен для обсуждения на портале проектов нормативных правовых актов. «Основной целью законопроекта является совершенствование правового регулирования обращения с биологическими отходами, эксплуатации и ликвидации скотомогильников», – сказано в пояснительной записке.

По данным Минсельхоза, на территории России находится почти 14 тыс. скотомогильников.

«Из которых 46% являются действующими и могут нанести угрозу биологической безопасности», – отметили в министерстве.

Поэтому законопроектом предлагается не только запретить строить новые скотомогильники, но и перестраивать существующие.

Кроме того, законопроектом предусмотрена разработка ветеринарных правил по эксплуатации скотомогильников. Эти правила подготовит Минсельхоз.

Стоит отметить, что в регионах идет работа по ликвидации бесхозных скотомогильников. Например, в Амурской области планируют до конца этого года ликвидировать свыше 80 бесхозных скотомогиль-

ников в пяти районах. Полностью решить эту проблему в Приамурье планируют к 2024 году.

Новый законопроект
предлагает уточнить
перечень отходов,
относящихся
к биологическим

Как отмечается в пояснении к проекту, сейчас в федеральной государственной информационной системе в области ветеринарии «ВетИС» Россельхознадзора содержится информация об объ-

ектах, связанных с утилизацией биологических отходов. Законопроектом вносимую информацию предлагается уточнить. Как пояснили разработчики документа, обращением с биоотходами занимаются не только организации, но и индивидуальные предприниматели и физические лица (в том числе руководители крестьянских хозяйств и владельцы личных подсобных хозяйств).

В Минсельхозе обратили внимание на еще одну проблему: сейчас по законодательству в сфере ветеринарии предусмотрена очень широкая трактовка понятия «биологические отходы». Проектом предлагается уточнить его и конкретизировать перечень отходов.

ЗАКОНОДАТЕЛЬНОСТЬ

В Госдуму внесут законопроект о маркировании кошек
и собак

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

В Госдуму планируется внести отдельный законопроект о добровольном маркировании домашних питомцев, в том числе кошек и собак. Об этом сообщает «Парламентская газета» со ссылкой на Комитет Госдумы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды.

Напомним, что 15 июня 2022 года Госдума приняла в третьем, окончательном чтении законопроект о маркировании животных. Но этот документ касается только учета и идентификации сельскохозяйственных животных. Как следует из законопроекта, домашние животные маркировке не подлежат. Дело в том, что ко второму чтению этого проекта вносилась поправка о добровольном маркировании кошек и собак. Но ее отклонили. Теперь в Комитете Госдумы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды планируют разработать отдельный законопроект по маркированию домашних питомцев, сообщает издание.

Планируется, что на первом этапе регистрация кошек и собак будет добровольной.

По экспертным оценкам, в России содержится около 60 млн домашних кошек и собак. На первом этапе будут промаркированы около 10–15 млн питомцев, рассчитывают в комитете Госдумы.

Для учета и идентификации домашнего питомца его надо сначала промаркировать. Например, с помощью чипа. Чип содержит уникальный код. Информация о животном и его владельце вносится в единую базу данных. Без учета и регистрации домашних животных невозможно наказать владельца за выброшенного питомца или самовыгул собак, считают эксперты.

«Отсутствие чипизации, отсутствие настоящего учета мешают и проведению профилактических мероприятий. Мы на сегодняшний день точно не можем сказать, сколько в Новосибирской области собак и кошек. Мы ведем учет только по проведенным ветеринарным мероприятиям», – пояснил «Ветеринарии и жизни» Владимир Гоппе, заместитель начальника

По экспертным оценкам, в России
содержится около 60 млн домашних кошек
и собак. На первом этапе предполагается
промаркировать около 10–15 млн
питомцев

АГРОПРОМ

Производство колбасных изделий из мяса птицы в России
за последние 5 лет выросло на 20%

СВЕТЛАНА БЕРИЛО

Производство колбасных изделий из мяса птицы в России в период с 2017 по 2021 год выросло на 20% и достигло 183 тыс. тонн, следует из отчета аналитиков BusinesStat. Как отмечают эксперты, из-за санкций и снижения реальных располагаемых денежных доходов россиян снижаются продажи более дорогой продукции и растут продажи наиболее дешевой.

«Колбасные изделия из мяса птицы являются дешевой продукцией по сравнению с колбасными изделиями из говядины и свинины, поэтому в существующих условиях их продажи будут расти», – прогнозируют аналитики.

По их мнению, рост внутреннего спроса сыграет на руку отечественным производителям, он станет основным фактором, способствующим увеличению выпуска этой доступной продукции в ближайшее время.

Уточняется, что в течение последних пяти лет в структуре российского производства колбасных изделий и деликатесов из мяса птицы по видам наибольший удельный вес имели вареные колбасные изделия – 51,1% совокупного показателя в среднем за период. При этом на долю мясных деликатесов приходилось в среднем 29% рынка, на долю копченых колбасных изделий – 19,9%.



Производство колбасных изделий из мяса птицы в России в период с 2017 по 2021 год выросло на 20% и достигло 183 тыс. тонн

«Агроэкспорт»: Россия может нарастить экспорт пищевых яиц в 1,5 раза

При обеспечении благоприятных условий для дальнейшего развития птицеводства в стране, в том числе увеличения производства яиц, российский экспорт может достичь 750 млн штук, считают авторы обзора Федерального центра развития экспорта продукции АПК Минсельхоза России («Агроэкспорт»).

По итогам 2021 года объем поставок пищевого яйца из России составил 506,1 млн штук. Это на 2,5% ниже уровня предыдущего года. Экспортная выручка при этом выросла на 24,6% и составила 33,9 млн долларов США – это максимальное значение за пять лет.

НОВОСТИ ОТРАСЛИ

В МИРЕ

АЧС впервые выявили
в континентальной
части Италии

В ИТАЛЬЯНСКОМ РЕГИОНЕ Лацио африканскую чуму свиней (АЧС) зарегистрировали у домашних свиней. Ранее на территории континентальной части Италии болезнь выявляли только среди диких кабанов. По решению властей будет уничтожена 1 тыс. свиней в зараженной зоне. Италия является седьмым по величине производителем свинины в Европейском союзе, поголовье этих животных в стране – 8,9 млн особей.

Три человека погибли
в Великобритании
после употребления
рыбы с листериями

В ПЕРИОД с октября 2020 по март 2022 года в стране было выявлено 12 случаев заражения листериями после употребления рыбы. Большинство заболевших – люди пожилого возраста. Трое из них скончались. Власти Великобритании призвали не употреблять копченую рыбу без дополнительной термической обработки. После случаев заражения листериями данный продукт внесли в группу высокого риска.

В Сингапуре
откроют фабрику
культивированного
мяса

АМЕРИКАНСКАЯ КОМПАНИЯ Eat Just, занимающаяся производством заменителей мяса и яиц, планирует в 2023 году запустить в Сингапуре крупнейшее в Азии предприятие по производству культивированного мяса. Новый производственный объект общей площадью 30 тыс. кв. футов (около 3 тыс. кв. метров) будет введен в эксплуатацию в первом квартале 2023 года. Там разместят самый большой из существующих сегодня в мире биореакторы для выращивания искусственного мяса.

Китай выделил более
200 млн долларов
на улучшение логистики
холодильной цепи

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ по развитию и реформам КНР выделил 1,4 млрд юаней (207,4 млн долларов) из государственного бюджета для устранения недостатков инфраструктуры холодильной цепи. Средства будут вложены в проекты, связанные с модернизацией и строительством объектов холодильной цепи, обслуживающих убой, переработку и продажу мяса. Также планируется поддержать строительство, реконструкцию и расширение хранилищ и сети складов холодильной цепи.



Лендинг для ветврача



Зачастую ветеринарные специалисты не соглашаются работать на крупных агропредприятиях из-за высоких требований и нагрузки

«Почему не идут выпускники в агрохолдинги? Наверное, потому что все больше нацелены на работу в мегаполисах. Тогда как на самом деле в агрохолдингах очень интересная работа», – считают в Национальной ветеринарной ассоциации.

По словам экспертов, если в ветклинике выпускник около трех лет будет трудиться в качестве ассистента, то в крупных компаниях опыт нарабатывается гораздо быстрее. «Поголовье в агрохолдингах большое, естественно, ветврачей не хватает. Поэтому именно там и в животноводческих хозяйствах молодые специалисты получают колоссальный опыт работы с первых дней», – пояснили в ассоциации. Эксперты отмечают, что сейчас агрохолдинги модернизируются, идет автоматизация процессов, что облегчает условия работы ветеринарного врача.

«Если говорить о зарплатах, то это от 60 до 80 тыс. рублей для специалиста после вуза», – добавили в отраслевом объединении.

При этом выпускники должны понимать, что в сельском хозяйстве работают порой без выходных, обратил внимание Николай Крохин. «Когда я работал на предприятии, понятия «майские» или «новогодние» праздники отсутствовали, поскольку необходимо было постоянно находиться на птицефабрике. Как правило, именно в выходные или праздничные дни что-то случается. Например, вентиляция отключилась, надо выезжать и решать проблему на месте», – рассказал эксперт.

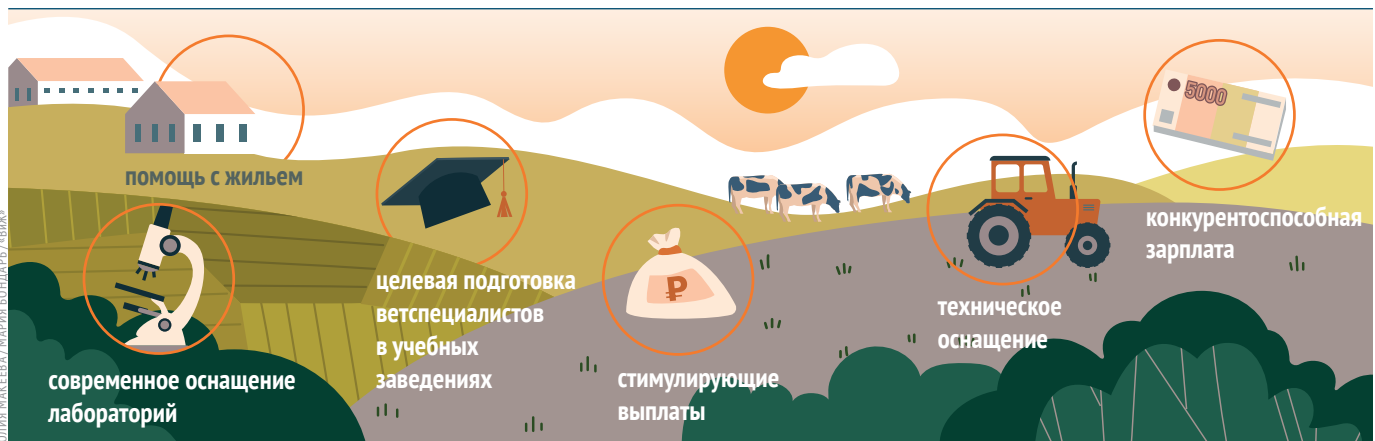
Николай Крохин согласен, что агрохолдинги предлагают высокие зарплаты по отрасли, но к работнику предъявляются и высокие требования. «Это работа на износ. Зачастую специалисты не соглашаются работать на крупных агропредприятиях из-за высоких требований. Требуется выполнение плана противоэпизоотических мероприятий, проведение диагностических мероприятий. Велика нагрузка по ведению документации, которую необходимо подавать в государственные органы,

а также внутренней документации холдинга», – пояснил Николай Крохин. «Будем прямо говорить: работа в холдингах – это день сурка», – поделился мнением Константин Попов, ведущий специалист по свиноводству ООО «НВЦ Агроветзащита». Он назвал еще одну проблему: выпускникам ветеринарных вузов не хватает знаний для работы в крупных животноводческих компаниях. «Мы учились по тем же методикам, по которым учились еще наши преподаватели.

Многое из этого уже стало неактуальным. Например, кормление. Мы сами прописывали рецептуру для каждой коровы, каждого поросенка. Это хорошо для мелких фермерских и личных подсобных хозяйств, но не для агрохолдингов: птицефабрика – это миллионы голов. Что касается терапии, акушерства, мы проходили их вскользь. И полученные знания по фармакологии очень быстро устаревают, постоянно появляются новые препараты. То есть выпускник попадает на предприятие, и ему приходится начинать все сначала. Так было со мной, например. Некоторые теряются и уходят из профессии», – рассказал Константин Попов.

По мнению Николая Крохина, молодые специалисты часто не понимают сути работы ветврача на производстве. «Условно говоря, они думают, что нет

КАК ПРИВЛЕЧЬ ВЕТЕРИНАРНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ В СЕЛЬСКУЮ МЕСТНОСТЬ



Выпускникам ветеринарных вузов не хватает знаний для работы в крупных животноводческих компаниях

ничего сложного в том, чтобы «кур гонять». Необходимо создание информационного поля о работе ветеринарных специалистов в агрохолдингах, продвижение идеи, что ветеринарный специалист не просто следит за здоровьем животных, а обеспечивает в том числе здоровье нации, здоровье людей», – считает собеседник «ВиЖ».

О СЛОЖНОСТЯХ ГОССЛУЖБЫ

Ветеринарных работников не хватает и в региональных ветуправлениях, особенно в отдаленных территориях. Так, в Департаменте ветеринарии Республики Саха (Якутия) и подведомственных организациях сейчас в наличии 130 вакансий. Требуется, в частности, ветврачи, ветеринарные фельдшеры, заведующие ветеринарными участками, госинспекторы.

«В ветеринарной службе Чеченской Республики, как и во всех регионах России, ощущается дефицит ветеринарных специалистов. Количество вакантных должностей варьируется от 20 до 30 штатных единиц», – рассказали «ВиЖ» в Управлении ветеринарии Правительства Чеченской Республики. В ведомстве добавили, что в основном

наблюдается дефицит ветеринарных врачей, врачей-эпизоотологов, ветеринарных фельдшеров.

В Якутии среднемесячная заработная плата ветеринарного работника – 44 276 рублей, сообщили «ВиЖ» в департаменте. В Чечне – чуть более 26 тыс. рублей.

Что касается материально-технической базы, а это служебные здания и транспорт, лабораторное и ветеринарное оборудование, то, конечно, часть ее уже устарела. Например, в Департаменте ветеринарии Республики Саха моральный износ материально-технической базы составляет 75,1%, сообщил «ВиЖ» руководитель службы Петр Петров. Ветслужбе Чеченской Республики необходимо оборудование для оснащения лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы.

Стоит отметить, что эти проблемы в регионах стараются решать самостоятельно.

Так, в Якутии приняли «Стратегию развития государственной ветеринарной службы в Республике Саха (Якутия) до 2030 года», где одна из основных задач – укрепление материально-технической базы. Для обнов-

ления лабораторного оборудования между Минсельхозом России и Республикой Саха заключили соглашение о предоставлении субсидии из федерального бюджета. С 2022 по 2024 год запланировано приобретение лабораторного оборудования на сумму 15 823,836 тыс. рублей.

Для привлечения молодых специалистов ведут профориентационную работу со школами и региональными вузами. В рамках стратегии в республике планируется внедрение программ «Земский ветеринар» и «Увеличение заработной платы ветеринарных специалистов».

По программе «Земский ветеринар» выпускники, переехавшие в сельскую местность, будут получать единовременную выплату в размере 1 млн рублей и компенсацию расходов на переезд. Планируется охватить такой поддержкой 20 ветспециалистов за год.

Ветслужба Чечни активно работает с местными вузами. Студенты проходят производственную практику на базе подведомственных учреждений. Также планоно приобретает новое оборудование и транспорт.

КАК ПРИВЛЕЧЬ ВЕТВРАЧЕЙ НА СЕЛО

Один из определяющих факторов при трудоустройстве любого специалиста, в том числе и ветеринарного, – жилье. «Поэтому агрохолдинги стараются предоставлять ветеринарным работникам жилье с дальнейшим выкупом или арендой его», – рассказал Николай Крохин.

Ветеринарные специалисты, которые едут в сельскую местность, могут получить господдержку по федеральной программе «Комплексное развитие сельских территорий». Об этом «ВиЖ» сообщили в Минсельхозе России.

В министерстве пояснили, что в рамках госпрограммы действуют такие механизмы, как:

- льготная сельская ипотека по ставке до 3% годовых;
- льготные потребительские кредиты для повышения уровня благоустройства домовладений на сельских территориях по ставке до 5% годовых.

Кроме того, ветеринарный специалист может получить субсидию на улучшение жилищных условий. «При этом необходимо отметить, что в рамках мероприятий по улучшению жилищных условий ветеринарные специалисты имеют первоочередное право на получение социальных выплат наряду с работниками АПК», – уточнили в Минсельхозе.

ГОТОВИТЬ ДЛЯ СЕБЯ

Еще один способ привлечь ветеринарных специалистов в сельское хозяйство – целевое обучение. «Целевое обучение сейчас присутствует, но не очень широко. Различные компании, агрохолдинги и животноводческие хозяйства приезжают в вузы и рассказывают о своей деятельности, о том, что и как у них происходит на предприятии, заинтересовывают», – рассказали «ВиЖ» в Национальной ветеринарной ассоциации.

Ветеринарные работники, которые едут в сельскую местность, могут получить господдержку по федеральной программе «Комплексное развитие сельских территорий»

Однако более эффективно не просто заинтересовать, а подготовить специалиста под свои производственные потребности, считают в компании «Сибатро». «У нас заключено соглашение с Томским аграрным колледжем, где по нашей программе будут готовить студентов. Выпускников уже не надо будет переучивать, когда они придут на производство, так как их производственная практика будет проходить на нашей базе. Им будет проще адаптироваться, и они будут более эффективны в производстве», – рассказал «ВиЖ» Андрей Шкрылев.

Сейчас крупные агрохолдинги создают общие проекты с учебными заведениями, предоставляют своих сотрудников в качестве лекторов. Об этом рассказал «ВиЖ» Александр Духовский, ответственный секретарь экспертно-консультационного совета по ветеринарии при Национальном Союзе свиноводов. «Например, один из белгородских холдингов ведет проект с ветеринарным техникумом там же, в Белгороде. Такие проекты есть, но их немного», – уточнил собеседник «ВиЖ».

Опрошенные «ВиЖ» эксперты единодушно считают, что надо увеличивать количество часов практики для студентов, обучающихся по ветеринарному направлению. Причем начинать следует с младших курсов, также важна специализация.

Кроме того, на федеральном уровне предлагается разработать и запустить программу для ветеринарных работников, аналогичную проекту «Земский доктор». «Мы выходили несколько раз с инициативами сделать программу по аналогии с проектом «Земский доктор». Это вопрос времени. Потому что было бы неплохо, если бы у нас в отрасли была такая программа и молодые специалисты в ее рамках могли уезжать работать на село», – пояснили в Национальной ветеринарной ассоциации.



По словам экспертов, если в ветклинике выпускник около трех лет будет трудиться в качестве ассистента, то в крупных компаниях опыт нарабатывается гораздо быстрее

ЗООБИЗНЕС

Два года – срок

Сколько протянут ветклиники на нынешнем оборудовании?

ЮЛИЯ ЛИКАРЧУК

Западные санкции привели к нарушению поставок импортного оборудования и расходных материалов для ветеринарных клиник в России. И если с оборудованием еще полбеда – установил и работаешь на нем два-три года, пока оно не выйдет из строя, то с расходными материалами сложнее – их необходимо закупать постоянно. Какие решения находят ветклиники в сложившихся условиях и сколько еще протянут на нынешнем оборудовании, узнавала «Ветеринария и жизнь».

ЛОГИСТИКА ДАЕТ СБОЙ

Основная сложность сегодня заключается в нарушении цепочек поставок. Сроки ожидания запасных частей и расходных материалов значительно выросли. Причем у одних поставщиков задержка составляет всего пару недель, у других – до нескольких месяцев.

«Если до Нового года мы получали оборудование и расходные материалы для его работы в течение 25–30 дней после оплаты, то сейчас эти сроки увеличились на 10–15 дней. Для нас это некритично», – рассказал руководитель сети ветеринарных клиник «ДентаВет» Артем Спиринов.

Ветклиника «Айболит Плюс» столкнулась с более долгими сроками ожидания заказа. «Недавно у нас сломалась одна запчасть. Поставщик только через три месяца обещает ее привезти. Хотя раньше нам бы за месяц ее уже доставили», – отметил директор сети Дмитрий Федосеев.

Те ветеринарные клиники, которые заказали оборудование и не смогли получить его до введения санкций, оказались в патовой ситуации. Произведенные заказы, которые уже были оплачены, застряли на складах производителей или на таможенных терминалах.



Те ветеринарные клиники, которые заказали оборудование и не смогли получить его до введения санкций, оказались в патовой ситуации

матично из-за санкционных ограничений. В большинстве случаев все зависит на уровне ответов дистрибьютора. Мол, пытаемся решить вопрос, нужно подождать», – добавил Алексей Маловатский.

КЛИЕНТЫ НЕ ЖДУТ

Ветеринарные клиники могут ждать оборудование столько, сколько потребуется, но готовы ли ждать питомцы? Им помощь нужна прямо сейчас, а не через 10 дней и тем более не через два месяца.

В сложившихся экономических реалиях соучредитель ветеринарного центра «Клиника кошек» Алексей Базылевский рекомендует заблаговременно планировать закупки, учитывая задержки с поставкой и закладывая более длительный срок ожидания.

«Что касается поиска альтернативных путей, следует обратить внимание на китайское оборудование, которое широко представлено на российском рынке. При организации нормальной логистики сложностей с его доставкой быть не должно. Российское оборудование также представлено на рынке, но в небольшом количестве. Оно не плохое по качеству, но более дорогостоящее по сравнению с китайским», – рассказал Алексей Базылевский.

ЦЕНА ИМЕЕТ ЗНАЧЕНИЕ

С укреплением курса национальной валюты импортное оборудование не стало дешевле.

«Цена импортного и отечественного оборудования не изменилась, если мы говорим о цене в валюте производителя. Но есть нюанс: в период скачка курса рублевые цены вранули вверх. После возврата курса доллара к 60 рублям цены на оборудование в рублях не вернулись к прежним значениям.

Поставщики это стали объяснять сложностью логистики и удорожанием страхования», – пояснил Артем Спиринов.

Частично нивелировать подорожание и сдерживать цены на уровне января этого года за счет разницы курсов валют удалось на оборудование китайского производства, спрос на которое растет. «По качеству это оборудование немногим уступает, а по ряду позиций даже превосходит качество глобальных игроков», – отметил Алексей Маловатский.

КИТАЙ СПАСЕТ СИТУАЦИЮ

Сегодня с российского рынка ушли американский производитель Idexx и японский Fuji. Данные компании были единственными, кто поставлял автоматизированное оборудование для ветеринарных клиник. Компании приостановили поставки своих реагентов, а на других расходных материалах их оборудование не работает. «Особенность данного оборудования в том, что мы можем работать на нем без необходимости нанимать лаборанта – за него

все делает робот. Когда мы начали искать альтернативы, оказалось, что на рынке недавно появилось аналогичное предложение от китайского производителя. Будем тестировать это оборудование», – рассказал Дмитрий Федосеев.

Российская промышленность тоже не стоит на месте. «На внутреннем рынке постепенно появляется качественное отечественное оборудование. В частности, наркозные и рентгеновские аппараты, УЗИ-аппараты, измерительные приборы, хирургические столы. Мы, например, давно уже используем хирургические светильники казанского производителя, которые по своему качеству и функционалу не уступают иностранным аналогам», – добавил Алексей Маловатский.

По его словам, отечественным производителям нужно время, для того чтобы заместить иностранные технологии.

Дмитрий Федосеев полагает, что, даже если на российском рынке и появится отечественное оборудование,



Если до Нового года ветклиники получали оборудование и расходные материалы для его работы в течение 25–30 дней, то сейчас эти сроки увеличились на 10–15 дней

ЗООБИЗНЕС

большая часть его, вероятно, будет завезена из Китая и выпущена под местными брендами. Для ветеринарных клиник в этом тоже есть свой плюс, так как сроки поставок и оборудования, и расходных материалов к нему будут сильно сокращены за счет локализации бренда. «Произвести отечественное оборудование – дело небыстрое. Думаю, что чисто технически мы можем это сделать, просто ранее перед промышленностью не стояло такой задачи», – добавил он.

Все лабораторное оборудование европейского и американского производства уже встало или встанет в ближайшее время, как только закончатся расходные материалы

Сейчас же ветклиники взяли за правило крайне бережно относиться к тому оборудованию, которое уже установлено в кабинетах, чтобы продлить срок его эксплуатации как минимум до того времени, пока на рынке не наладят поставки из Китая. «Средний цикл работоспособности, например, аппарата УЗИ – два-три года. Если сложность с поставками сохранятся,

то цикл его использования удлинится до пяти-шести лет. У нас есть приборы десятилетней давности, которые мы не использовали ранее, но они в рабочем состоянии. Если возникнет критическая ситуация или срочно потребуется заменить какое-то оборудование, мы сможем это сделать», – добавил Дмитрий Федосеев.

Все лабораторное оборудование европейского и американского производства уже встало или встанет в ближайшее время, как только закончатся расходные материалы. «Одно радует, что 90% расходников производится в Китае. Если в России еще не нашлась компания, которая наладит параллельный импорт расходных материалов из Китая, то она найдется в ближайшее время. Если же это будет экономически нецелесообразно в рамках официального параллельного импорта, то расходные материалы все равно появятся, но уже как контрабандный товар. Так уже произошло с «Золетилом» и «Изофлураном», – отметил Артем Спиринов.

Замена расходных материалов приведет к потере гарантийного обслуживания со стороны зарубежных производителей. Но ветеринарные клиники готовы пойти на этот шаг, чтобы сохранить ранее установленное дорогостоящее оборудование. «А с его обслуживанием проблем не было и не будет. Россия всегда славилась смекальностью народом», – резюмировал Артем Спиринов.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



ВСЕРОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА И СТАНДАРТИЗАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ И КОРМОВ (ФГБУ «ВГНКИ»)

ФГБУ «ВГНКИ» проводит полный спектр необходимых для регистрации доклинических (токсикологических) исследований лекарственных средств для ветеринарного применения и кормовых добавок.

Исследования на лабораторных животных:

- изучение острой токсичности при различных путях введения с определением класса опасности и/или ЛД₅₀;
- изучение кумулятивных свойств исследуемого агента;
- изучение местнораздражающего действия;
- изучение субхронической/хронической токсичности в повышенных дозах и в период, трехкратно превышающий максимальный период применения по проекту инструкции.

Изучение специфической токсичности, включая оценку алергизирующих свойств, тератогенности, эмбриотоксичности, мутагенности с прогнозом канцерогенности и другие специфические исследования.

Исследования на целевых животных:

- изучение фармакокинетики лекарственного средства;
- определение сроков выведения остаточных количеств ксенобиотиков из организма животных;
- переносимость лекарственного средства в повышенных дозах на всех видах животных.

По запросу заказчика для регистрации по ускоренной процедуре проводятся исследования по изучению биоэквивалентности воспроизведенного и референтного лекарственных препаратов с целью доказательства их фармацевтической эквивалентности и биодоступности.

Осуществляется разработка индивидуальной программы доклинических исследований в зависимости от состава препарата и изученности действующего вещества.

Заведующий отделом доклинических исследований:

Коновалова Гелла Владимировна
Тел.: 8 (499) 941-01-51, доб. 418
E-mail: g.konovalova@vgnki.ru

ОХОТА И РЫБАЛКА

Первую охоту отложили на три года

В России ужесточили контроль за оборотом охотничьего оружия

АЛЕКСЕЙ МАКЕЕВ



По новым правилам в течение первых двух лет владения гладкоствольным одноствольным ружьем нельзя будет приобрести двустволку, а также ружье, оснащенное магазином или барабаном

С 29 июня этого года вступили в силу поправки к закону об оружии. Новые требования в том числе подняли возрастной ценз на право приобретения гражданами России охотничьего оружия.

Теперь приобрести первое в жизни гладкоствольное ружье с одним стволом можно по достижении 21 года, а не 18 лет, как раньше. Исключение составляют граждане, прошедшие или проходящие военную службу, а также те, кто служит в государственных военизированных организациях и имеет воинские либо специальные звания или классные чины юстиции.

Отдельное исключение сделали для коренных малочисленных народов России, для которых охота – традиционный промысел, а также для тех, чья профессиональная деятельность связана с охотой.

По новым правилам в течение первых двух лет владения гладкоствольным одноствольным ружьем нельзя будет приобрести двустволку, а также ружье, оснащенное магазином или барабаном.

В новой редакции закона также расширили список лиц, которым не выдается лицензия на приобретение и хранение оружия. Разрешение, например, не смогут получить россияне с двумя и более судимостями, имеющие снятую или погашенную судимость за тяжкое или особо тяжкое преступление, за преступление террористического характера, а также за преступление с применением насилия к несовершеннолетним и ряд других категорий граждан.

Откажут в разрешении на приобретение оружия и тем, кто в течение года привлекался к административной ответственности за правонарушение, одним из видов наказания за которое является административный арест.

Также в законе вводятся новые понятия, такие как «гладкоствольное огнестрельное оружие», «нарезное огнестрельное оружие» и «перделка оружия». К перделке оружия относят замену или изменение формы и размеров основных частей и деталей, повлекшие изменение характеристик оружия, а также уничтожение или изменение маркировки, клейма или номерного знака. Законом вводится запрет на любую перделку оружия.

Ужесточить контроль за оборотом оружия в России решили после трагедии, случившейся в Казани. В мае 2021 года 19-летний Ильназ Галиев пришел в здание гимназии № 175 и открыл огонь из принесенного с собой оружия. В результате стрельбы погибли 9 человек, включая семерых детей, и пострадали 36 человек, в том числе 30 несовершеннолетних.

Куда катится российский сыр?

Остальные компании ушли с российского рынка еще в период введения продуктового эмбарго в 2014–2015 годах. Их частично заменили импортным сыром из Аргентины и Швейцарии.

В последующие годы российский рынок сыров в среднем рос на 7,6% ежегодно, следует из аналитического обзора Федерального центра развития экспорта продукции АПК Минсельхоза России (ФГБУ «Агрозэкспорт»). В 2021 году объем потребления сыра в России вырос на 4,5% к уровню прошлого года и составил порядка 892,4 тыс. тонн. «При этом рост рынка в предыдущие годы покрывался как за счет внутреннего производства, так и за счет импорта, который увеличился в среднем на 9,6% в год», – говорится в исследовании.

На сегодня российские производители закрывают лишь 67,5% от общего объема потребления сыров в стране. Тем не менее инвестиции в отрасль производства сыров продолжают расти. «За последние семь лет инвестиции в данный сектор выросли более чем на 300%. Российские инвесторы вложили в отрасль свыше 47 млрд рублей. С 2017 года производство сыров выросло с 464 до 602 тыс. тонн. В течение ближайших 3–5 лет планируется дополнительно вывести на рынок почти 150 тыс. тонн сыров за счет ранее начатых проектов», – рассказали «ВиЖ» в Национальном союзе производителей молока.

Российские производители сыра готовы заместить выпадающие объемы импорта. «Но будет ли это 100%? Думаю, что нет», – отмечает руководитель группы компаний «Вамин» Минтимер Мингазов. Во-первых, не все региональные игроки смогут справиться с текущим экономическим кризисом, считает он. «На фоне нестабильной экономической ситуации и снижения платежеспособного спроса, возможно, некоторые из них уйдут с рынка, не имея возможности выдержать снижения рентабельности. Остальные будут стремиться перейти на стабильные показатели увеличения производства», – полагает он.

Белоруссия входит в десятку крупнейших мировых поставщиков сыра с объемами экспорта в 1,06 млрд долларов

Во-вторых, рынку, пожалуй, и не нужно стопроцентное замещение по дорогим позициям сыров. «Доходы населения не растут. В отдельных регионах покупатели переходят на более дешевые позиции. Соответственно, и спрос на премиальные сыры уже не такой, как прежде. Самые востребованные позиции сыров на полках магазинов присутствовать будут, это факт. Поменяются частично бренды. Со временем появятся поклонники других брендов и других вкусов. История пандемийного 2020 года показала, что 40% населения попробовали товары других брендов и разочарования не испытали. Более того, стали активными их потребителями», – добавляет Минтимер Мингазов.



Российским продуктам сложно конкурировать по цене с товарами из Белоруссии в связи с тем, что в этой стране существует государственное регулирование цен на сырое молоко

БЕЛУРУСУ НАСТУПАЮТ НА ПЯТКИ

Белоруссия входит в десятку крупнейших мировых поставщиков сыра с объемами экспорта в 1,06 млрд долларов. Эта страна остается бесценным лидером по объемам поставок своей продукции в РФ. На Белоруссию приходится 83,1% от общего объема импорта сыров, следует из данных ФГБУ «Агрозэкспорт».

Российским продуктам сложно конкурировать по цене с товарами из Белоруссии, рассказывает замдиректора по производству ООО «Сыродельный комбинат «Ичалковский» Алексей Глухов. «Это связано с тем, что в Белоруссии цены на сырое молоко регулирует государство, поэтому оно стоит там примерно на 25% дешевле российского», – отмечает он. При этом по качеству российский сыры порой значительно превосходят белорусские, считает замдиректора по производству.

С ним согласен руководитель группы компаний «Вамин» Минтимер Мингазов.

«Если анализировать российский голландскую группу сыров, то отличия вы в них не найдете. Может быть, еще лет 10 назад разница ощущалась. Но сейчас и оборудование, и технологии вышли на качественно иной уровень», – отмечает эксперт.

Однако в другой категории сыров, по его словам, сегодня и малые, и крупные сыровары как в России, так и в Белоруссии сталкиваются с одними и теми же проблемами – дефицитом качественного и доступного «сыропригодного» молока. «А хороший сыр можно сварить только из высококачественного молока», – говорит Минтимер Мингазов.

Вторая проблема – кадровая. «Нет достаточно узких специалистов-технологов, которых можно было бы

назвать профессионалами с большой буквы. Из опыта своей работы и общения с сыродельными заводами могу утверждать, что варка сыра справедливо считается максимально творческой работой, основанной на знаниях и таланте сыровара, которые нужно вырастить», – добавляет он.

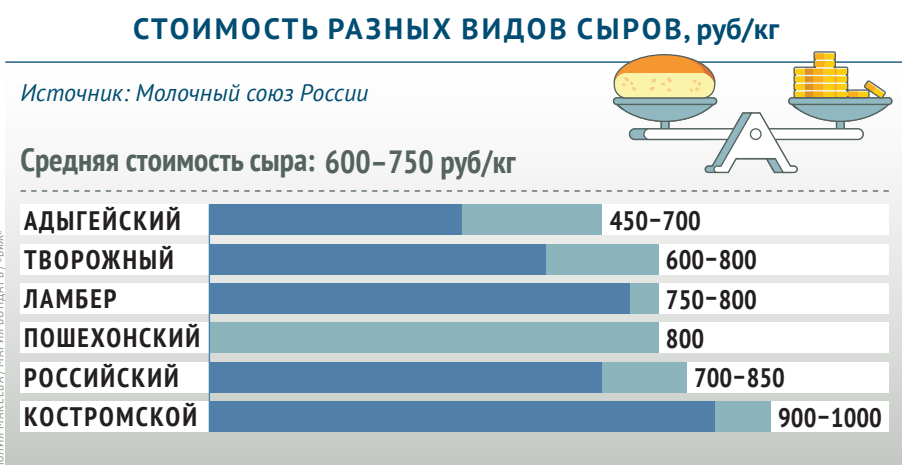
На стоимости белорусских сыров сказывается активное наращивание экспорта сыровотки, которую белорусские производители реализуют уже совсем за другие деньги, отмечают в Национальном союзе производителей молока. «За счет того, что сыр и сыровотка производятся вместе и сухую сыровотку производители продают за рубеж по более высоким ценам и в валюте, на российский рынок они могут поставлять сыры по более низким, демпинговым ценам, используя при этом сырье с более высоким содержанием белка и жиров», – отмечают в союзе.

Качество же сыра во многом зависит от состава молока, используемого для его изготовления. Несмотря на то что Россия и Белоруссия входят в состав Евразийского экономического союза (ЕАЭС) и обе страны следуют стандартам техрегламентов Таможенного

83,1
ПРОЦЕНТА

от общего объема импорта сыров приходится на Белоруссию

союза при производстве, внутренним стандартом Белоруссии установлены более жесткие требования к сырию для производства сыра, чем в РФ, рассказывает Людмила Маницкая. «Например, по белорусскому стандарту вкус и запах сырого молока должны быть чистые, без посторонних привкусов и запахов, не свойственных свежему молоку, а по российскому ГОСТу для второго сорта сыра допускается слабо выраженный кормовой привкус и запах. Для изготовления сортов сыра экстра в Белоруссии массовая доля белка в молоке должна быть 3%, а массовая доля СОМО (сухой обезжиренный молочный остаток. – «ВиЖ») – 8,5%, тогда как российским регламентом преду-



считается массовая доля белка 2,8% для всех сортов сыра. Поэтому для повышения конкурентоспособности производимой молочной продукции, в том числе и сыродельной, в России необходимо в перспективе предпринимать меры по повышению качества производимого сырого молока и устанавливать более жесткие требования по показателям его качества и безопасности в нормативно-правовых документах», – отмечает Людмила Маницкая.

ПОТРЕБИТЕЛЬ ГОЛОСУЕТ РУБЛЕМ

Популярность белорусских сыров в России не в последнюю очередь обусловлена их ценой. Однако в категории сыра цена не всегда определяющий фактор. Для «сыров на терку» или из так называемой категории бутербродных сыров – да, фактор цены остается решающим. Но когда речь идет о мягких сырах или продукции, которая подается в составе сырных тарелок, спрос покупателей переключается уже в более дорогой сегмент.

«Из последних трендов можно назвать стремление покупателей к избирательной экономии. Потребители, которые не готовы сокращать издержки в ущерб качеству, по-прежнему находят способы приобрести хороший сыр по более доступной цене. Например, в апреле сократились продажи фасованных сыров в пользу весовых – покупатели хотят тот же качественный продукт, но готовы сэкономить на его упаковке», – рассказывают в компании «Молвест».

Рост цены на полке связан с высокими наценками торговых сетей. На некоторые виды сыров они составляют от 50 до 150%

Интересный тренд: несмотря на некоторое падение спроса в классической категории полутвердых сыров, спрос на сыры премиум-сегмента

продолжает увеличиваться. «Все больше людей переходят с традиционных сыров на более дорогие, выдержанные, а в категории мягких сыров драйвером до сих пор является моцарелла, сохранившая лидерство и после снятия ковидных ограничений», – добавляют в компании.

Цены же на сыры продолжают расти. По итогам прошлого года этот продукт подорожал в среднем на 13%. С начала этого года рост цен в данной категории оценивается на уровне 20–30%.

На росте отпускной цены сказывается удорожание сырья, которое в структуре себестоимости занимает 45%. За последний год себестоимость производства молока выросла на 30–50%, сообщают в Молочном союзе. «Заметно подорожали основные позиции затрат: корма, горюче-смазочные материалы, электроэнергия. Растет в цене упаковка, сказываются колебания курса валют. Все это влияет на формирование конечной цены на готовую молочную продукцию. Таким образом, получается, что дорогое сырье на входе – дорогая продукция на выходе», – поясняет Людмила Маницкая.

На росте же цены на полке сказываются и высокие наценки торговых сетей. На некоторые виды сыров они составляют от 50 до 150%.

«Это огромная цифра, особенно для скоропортящейся и социально значимой продукции», – отмечает Людмила Маницкая.

ПРОИЗВОДИТЕЛИ ГОТОВЫ К ПЕРЕМЕНАМ

С уходом с рынка ряда игроков точек контактов с торговыми сетями станет больше, но и вызовов в этой связи останется немало. «У торговых сетей действительно могут быть сложности с импортом готовой продукции в некоторых категориях, которые можно попытаться заместить за счет российских производителей. Мы, в свою очередь, к сожалению, по-прежнему сталкиваемся в процессе переговоров с торговыми сетями с многочисленными нюансами и нетипичными задачами при вводе новой продукции и расширении ассортимента. В частности, с уменьшением кванта поставки до 1,5–2 кг, с необходимостью участвовать в промо-



Производителям сыра в нынешних условиях придется решать проблемы с импортом сырья, оборудования и материалов

акциях и снижать стоимость товара на 25–35% и т. д.», – говорит Алексей Глухов.

Однако поиск выходов из сложных ситуаций позволяет компаниям удержаться на плаву. «Нашему заводу удалось сохранить объемы продаж за счет того, что мы стали сотрудничать с «Пятерочкой», производя для нее продукцию под частной маркой. Без развития этого направления продажи в прошлом году и в первой половине этого года однозначно бы снизились», – добавил Алексей Глухов.

Производителям сыра, как и поставщикам многих других отраслей, сегодня придется решать проблемы с импортом сырья, оборудования и материалов. «На наш взгляд, эффективными будут следующие направления развития: повышение качества продукции, разработка и развитие собственных брендов, новых видов упаковки и фасовки, работа с новыми сегментами и выход на новые рынки (например, Китай). Также важно следить за изменением потребительских предпочтений и выводить набирающие популярность сорта сыра (сорта молодых, свежих творожных сыров и элитные сорта), а также радовать потребителя новыми вкусами и дополнительными свойствами. Еще одной возможностью для наших про-

изводителей является регистрация региональных брендов по месту происхождения для защиты своей продукции. Также эффективным является создание вертикально интегрированных холдингов, которые будут менее уязвимы для внешней конъюнктуры и, следовательно, более конкурентоспособны», – считает Алексей Глухов.

4,5
НА ПРОЦЕНТА
вырос объем потребления сыра в России в 2021 году

Для сыродельных предприятий в последние годы появились новые виды поддержки – льготные кредиты, направленные на строительство мощностей по производству экспортных категорий товаров, льготные краткосрочные кредиты для закупки сырья. «Кроме того, синхронизация мер государственной поддержки и соблюдение торговых балансов с Белоруссией позволяют сделать условия работы на рынке равными и более предсказуемыми. Поддержкой добросовестных производителей также может стать изменение принципа государственных закупок, когда единственным критерием выбора поставщика является самая низкая цена, и усиление контроля качества и безопасности поставляемых в бюджетные учреждения продуктов питания», – отмечают в Национальном союзе производителей молока.

И, конечно, в текущих условиях основной проблемой остается поддержание платежеспособного спроса. «Для поддержки потребления, которое находится на низком уровне, мы считаем правильным использовать механизмы адресной продовольственной помощи населению», – добавили в союзе.

Производители же, невзирая на сложную ситуацию, мыслят оптимистично. «Сейчас самое время для перспектив, чтобы начать делать что-то новое, идти в бизнесе другими схемами. Выйти из зоны комфорта и посмотреть на все процессы с другой точки зрения», – говорит Минтимер Мингазов.



На росте отпускной цены на сыр сказывается удорожание сырья, которое в структуре себестоимости занимает 45%

Вакцина для экспорта

Как сохранить экспортный потенциал и эпизоотическое благополучие в приграничном регионе России

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Новосибирская область – животноводческий регион России, экспортирующий мясную и птицеводческую продукцию. Для наращивания экспорта важно сохранять эпизоотическое благополучие. Этим занимаются ветеринарные специалисты на местах совместно с Россельхознадзором. На территории области не регистрируют вспышек ящура, африканской чумы свиней (АЧС) и высокопатогенного гриппа птиц (ВГП), несмотря на распространение этих болезней животных по миру и в соседних регионах. Как удается не допустить заноса опасных заболеваний, «Ветеринарии и жизни» рассказали представители территориального управления Россельхознадзора и регионального ветуправления в кулуарах Международной научно-практической конференции «Ветеринария в АПК – 2022» в Новосибирске.

ВАКЦИНАЦИЯ ПРОТИВ ГРИППА ПТИЦ

Новосибирская область относится к зоне высокого риска заноса высокопатогенного гриппа птиц из стран Океании. По территории региона пролегают пути миграции перелетных птиц. Тем не менее вспышки ВГП среди домашней птицы в регионе не фиксировались с 2005 года.

В Новосибирской области находится 12 крупных птицефабрик, две из которых аттестованы на право экспорта в Китай

В Новосибирской области проводится иммунизация сельхозптиц против данного типа гриппа в личных подсобных хозяйствах (ЛПХ). «Вакцинация проходит во всех населенных пунктах районов, которые граничат с природными водоемами. Порядка 85% домашней птицы иммунизировано», – рассказал «ВиЖ» Александр Баев, руководитель Управления Россельхознадзора по Новосибирской об-



Новосибирская область относится к зоне высокого риска заноса высокопатогенного гриппа птиц из стран Океании

ласти. Собеседник издания сообщил, что в прошлом году при исследовании перелетных птиц на ВГП у нескольких особей был выявлен вирус, однако вспышки в регионе не произошло благодаря вакцинации.

Кроме того, инспекторы Россельхознадзора проводят в птицеводческих хозяйствах разъяснительную работу о необходимости функционирования предприятий в закрытом режиме и неуклонном соблюдении требований биобезопасности.

Все это помогает сохранять в регионе эпизоотическое благополучие и наращивать экспорт продукции птицеводства. В Новосибирской области находится 12 крупных птицефабрик,

две из которых аттестованы на право экспорта в Китай.

За первые 5 месяцев 2022 года новосибирские птицеводы поставили в КНР 23 партии мяса птицы общим весом 621 тонна. В прошлом году за такой же период в эту страну экспортировали 10 партий мяса птицы на 270 тонн, что почти в 2,5 раза меньше по сравнению с нынешним.

«Продукция птицеводства экспортируется очень активно. Так, Китай закупает куриные лапы в больших объемах, причем дороже мяса птицы», – отметил Александр Баев.

Еще одно достижение – экспорт пищевых яиц в Монголию. Его новосибирские птицеводы нарастили

в 7 раз! За 5 месяцев 2022 года экспортировано 23 партии пищевых яиц общим количеством 6955,2 тыс. штук, тогда как за аналогичный период 2021 года в Монголию отправили 3 партии яиц общим количеством 907,2 тыс. штук.

БАРЬЕР ДЛЯ АЧС

Новосибирская область остается благополучной и по африканской чуме свиней, хотя угроза заноса, конечно, есть из-за широких экономических связей. Кроме того, через область проходят транспортные пути, есть случаи несанкционированной перевозки животных, кормов и продукции свиноводства, что увеличивает риски заноса инфекции.

ЭКСПОРТ ПРОДУКЦИИ ПТИЦЕВОДСТВА ИЗ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Источник: Управление Россельхознадзора по Новосибирской области

Мясо птицы	↑ объемы экспорта в Китай выросли почти в 2,5 раза	
ЯНВАРЬ – МАЙ 2021	10 партий 270 тонн	
ЯНВАРЬ – МАЙ 2022	23 партии 621 тонна	
Пищевое яйцо	↑ объемы экспорта в Монголию выросли в 7 раз	
ЯНВАРЬ – МАЙ 2021	3 партии 907,2 тыс. штук	
ЯНВАРЬ – МАЙ 2022	23 партии 6955,2 тыс. штук	



Продукция птицеводства из Новосибирской области экспортируется очень активно. Так, Китай закупает куриные лапы в больших объемах, причем дороже мяса птицы

Для предупреждения заноса АЧС сотрудники Россельхознадзора и ветеринарные специалисты контролируют транспортировку живых свиней и продукции свиноводства, проводят разъяснительную работу с владельцами животных и руководителями предприятий, расследуют случаи падежа свиней и кабанов. Кроме того, проводится ветеринарно-санитарная экспертиза пищевых продуктов, а также командно-штабные учения и тренировки по предупреждению и ликвидации особо опасных болезней животных.

Причем крупнейшему свиноводческому предприятию региона – свиномкомплексу «Кудряшовский», где содержится более 400 тыс. свиней, был присвоен IV компартимент, то есть теперь оно относится к предприятиям с самым высоким уровнем биозащиты.

ПОГРАНИЧНЫЙ ЯЩУР

В Новосибирской области не регистрируются и вспышки ящура. Однако соседство с Казахстаном обернулось проблемами для новосибирских животноводов.

Из-за вспышки ящура в Казахстане области присвоили статус «неблагополучный регион с вакцинацией». Раньше у региона был статус «благополучный с вакцинацией», что позволяло экспортировать свинину. Из-за смены статуса поставки свинины из Новосибирской области в Монголию были приостановлены.

Если за 5 месяцев 2021 года из региона в Монголию экспортировали 884,7 тонны свинины, то в этом году поставок уже не было, сообщили «ВиЖ» в территориальном управлении Россельхознадзора. В ведомстве добавили, что из-за смены статуса у новосибирских

К тому же плотность дикого кабана в регионе небольшая – 0,069 головы на 1000 гектаров (общая численность – 1416 голов). В итоге, когда у соседей в Омской области обнаружили вспышку АЧС, в Новосибирскую область инфекцию не занесли.

предприятий возникли сложности и с перемещением товаров в другие регионы. По условиям регионализации вывоз племенных животных разрешен только в районы с аналогичным статусом, к числу которых относятся, например, Оренбургская, Саратовская, Челябинская и Тюменская области. А вот в регионы с более высоким статусом, например «благополучный с вакцинацией», перевозить животных уже нельзя. Исключение делается только для предприятий с компартиментом не ниже третьего.

КОНТРОЛЬ ЗА ЛПХ

Еще один способ противостоять заносу опасных инфекций животных – контроль личных подсобных хозяйств.

Отметим, что только два региона в России – Новосибирская область и Краснодарский край – инициировали передачу контроля за ЛПХ с федерального на региональный уровень. «С июля прошлого года контроль за личными подсобными хозяйствами ведут инспекторы Управления ветеринарии Новосибирской области», – сообщил «ВиЖ» Владимир Гоппе, заместитель начальника Управления ветеринарии Новосибирской области – начальник службы защиты животных Новосибирской области.

По мнению ветеринарных специалистов, личные подсобные хозяйства – проблемный сектор с точки зрения распространения опасных болезней животных. «ЛПХ являются менее организованными хозяйствами, которые ведут животноводство. Не всегда там работают подготовленные люди, не всегда имеются помещения, которые бы отвечали ветеринарно-санитарным требованиям. Имеет место, например, скормливание непереваренных

пищевых отходов, что очень опасно, потому что сегодня продукция животного происхождения может поступать из разных регионов, в том числе неблагополучных», – пояснил Владимир Гоппе.

Теперь государственные ветеринарные инспекторы контролируют, как в ЛПХ проходят профилактические мероприятия, в частности вакцинация животных. Также инспекторы проверяют, как проводится убой скота и утилизация биоотходов. Специалисты консультируют собственников по вопросам кормления и содержания животных, проводят разъяснительную работу – например, по профилактике АЧС.

За пять месяцев 2022 года Новосибирская область экспортировала в Монголию 23 партии пищевых яиц общим количеством 6955,2 тыс. штук

В регионе весь крупный и мелкий рогатый скот прививают не только против ящура, но и против заразного узелкового дерматита, сибирской язвы и эмфизематозного карбункула. Также исследуют скот на туберкулез, бруцеллез и лейкоз.

Владимир Гоппе обратил внимание, что бывают случаи, когда владельцы отказываются проводить ветеринарные мероприятия. Например, прививать животных. В этом случае так называемого отказника привлекают к административной ответственности. Как правило, это штраф до 1 тыс. рублей. Но, по словам Владимира Гоппе, мера действенная.



Вакцинация против высокопатогенного гриппа птиц проходит во всех населенных пунктах районов Новосибирской области, которые граничат с природными водоемами



Руководитель Управления Россельхознадзора по Новосибирской области Александр Баев и редактор сайта «ВиЖ» Юлия Макеева в видеостудии издания

ТЕХНОЛОГИИ

Луч света для «африканки»

Российские ученые предлагают внедрить плазменно-оптические технологии в животноводство

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Ученые Московского государственного технического университета имени Н. Э. Баумана (МГТУ имени Н. Э. Баумана) предлагают внедрить плазменно-оптические технологии (ПОТ) в животноводство для борьбы с болезнями животных, в том числе африканской чумой свиней, гриппом птиц, ящуром. По словам ученых, эти технологии позволяют полностью уничтожать микроорганизмы в помещениях, сточных водах, кормах, обеззараживать продукцию. ПОТ уже востребованы в медицине, военной сфере и ЖКХ. Теперь ученые предлагают адаптировать эти технологии для сельского хозяйства. Как это сделать, в интервью «Ветеринарии и жизни» рассказал заместитель директора НИИ энергетического машиностроения МГТУ имени Н. Э. Баумана Валерий Багров.

Валерий Владимирович, разъясните, пожалуйста, что такое ПОТ?

Валерий Багров: Плазменно-оптические технологии основаны на использовании мощных импульсных плазменных источников излучения. Они обладают широким спектром и очень высокой интенсивностью. Это то главное, что отличает их от обычного ультрафиолетового излучения, которое тоже обладает бактерицидным действием. Самые мощные ртутные УФ-лампы имеют низкую интенсивность, узкий спектр и поэтому не могут решить поставленную задачу так, как этого требует промышленность: не обеспечивают ни свою высокую производительность, ни полное обеззараживание объекта.

●● **Плазменно-оптические технологии основаны на использовании мощных импульсных плазменных источников излучения**

Если сравнить ПОТ с другими похожими технологиями, например ионизирующим излучением?

Валерий Багров: ПОТ обеспечивают полное обеззараживание – убивают все микроорганизмы.

Столь же глубокой степени обеззараживания можно добиться с помощью ионизирующих излучений. Но при этом возможна серьезная генная модификация продукции, мутация белков, изменение биологических свойств продуктов. Ни в пищу, ни в качестве посевного материала использовать их нельзя.

В то же время УФ-излучение действует только на поверхность, не затрагивая всю массу продукта. Минус в том, что, например, зерно надо перемешивать, а мясо – переворачивать.

Каким образом предлагается применять плазменно-оптические технологии в животноводстве?

Валерий Багров: В этом вопросе мы работаем с руководством Национального Союза свиноводов, оно внимательно подошло к рассмотрению нашей технологии. Мы, в свою очередь, изучили приложение № 3 к приказу Россельхознадзора № 163 от 03.02.2022, которое касается свиноводства, чтобы понять, где можно применять наше оборудование.

И где можно применять ПОТ?

Валерий Багров: Сфер применения не менее 45. Можно обеззараживать воздух производственных помещений, очищать и обеззараживать воду, в том числе на комплексах для аквакультуры, сточные воды предприятий агропромышленного комплекса.

Среди других сфер применения ПОТ назову и санитарную обработку производственных и складских помещений агропромышленных комплексов, обработку одежды персонала, а также транспорта.

Еще одна сфера использования – асептическая обработка пищевых продуктов, включая упакованные, таких как картофель, мясная и рыбная продукция и др. Можно также проводить дезинфекцию сыпучих пищевых продуктов, зерна, комбикормов и посевного материала.

Если мы говорим о ветеринарии, то это могут быть импульсные плазменно-оптические аппараты для лечения ран и раневой инфекции у домашних и сельскохозяйственных животных.

Вот как раз о лечении ран. Вместе с Рязанским приборным заводом вы разработали устройство «Заря» для лечения ран и ожогов у людей. Можно ли этот прибор применять в ветеринарии?

Валерий Багров: Этот прибор можно и нужно использовать для заживления ран у животных без применения антибиотиков. Особенно это важно для ценных пород.

Принцип функционирования прибора основан на обработке пораженных участков мощными световыми вспышками, испускаемыми импульсной ксеноновой лампой. Ее спектр близок к естественному солнечному, однако есть принципиальное отличие – в нем присутствует значительная доля биологически активного ультрафиолета. Сильный бактерицидный эффект коротковолнового ультрафиолета сочетается с витаминообразующим, иммуностимулирующим и обезболивающим эффектами средне- и длинноволнового. Это создает оптимальные условия для регенерации тканей и ускоренного заживления ран у животных.



Портативный автономный аппарат коротковолнового ультрафиолетового облучения «Зарница-Д». Может применяться для обеззараживания поверхностей от вирусов, включая коронавирус SARS-CoV-2

Расскажите, что из себя представляют другие установки?

Валерий Багров: Например, автоматизированная установка обеззараживания воды. Принцип работы устройства – облучение массивно загрязненной воды высокоинтенсивным импульсным УФ-излучением сплошного спектра.

В состав установки входят фотохимический реактор с импульсной ксеноновой лампой и датчиком потока УФ-излучения, блок питания и управления работой лампы, расходомер, датчик контроля оптической плотности исходной воды в УФ-области спектра, клапан с электромагнитным приводом.

Какие эксперименты уже проводились с ПОТ в сельском хозяйстве?

Валерий Багров: Один из экспериментов мы проводили совместно с Научно-исследовательским институтом дезинфектологии.

Исходная прудовая вода, прошедшая очистку в ультрафильтрационном блоке, искусственно заражалась спо-

рами сибиреязвенных вакцинных штаммов (уровень исходного заражения 10⁵...10⁷ спор/л), вирусами – микробиологическими аналогами полиомиелита (10⁵...10⁶ у. е./л) и биотоксинами (использовался ботулинический токсин типа С при начальной концентрации ~10 тыс. LD/л).

Результаты проведенных экспериментов по импульсному УФ-обезвреживанию искусственно загрязненной воды показали, что датчик контроля оптической плотности исходной воды в УФ-области спектра, клапан с электромагнитным приводом.

То есть все возбудители сибирской язвы, полиомиелита и биотоксины были уничтожены?

Валерий Багров: Да!

ТЕХНОЛОГИИ

Какие еще эксперименты проводились?

Валерий Багров: Другое исследование проводили совместно с Всероссийским научно-исследовательским институтом молочной промышленности и ОАО «Восток». Цель – инактивация патогенной микрофлоры в сыпучих продуктах агропромышленного производства. Достигнуто снижение бактериальной контаминации для продуктов различной фракционности от 4 до 6 порядков.

О каких продуктах речь?

Валерий Багров: Горошек и черный перец. А еще во время эксперимента с молочной продукцией мы получили молоко, обогащенное витамином D3!

То есть при обработке молока с помощью ПОТ оно стало витаминизированным?

Валерий Багров: Да, совершенно верно. Еще один эксперимент позволил увеличить срок хранения винограда. Грозди были обработаны импульсным

ПОТ можно и нужно использовать для заживления ран у животных без применения антибиотиков. Особенно это важно для ценных пород животных

СПРАВКА «ВЖ»

Основателем направления импульсных плазменно-оптических технологий и установок является Александр Семенович Камруков, заведующий отделом НИИ энергетического машиностроения МГТУ имени Н. Э. Баумана, доцент.

Был удостоен премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники. С начала 90-х годов XX века в МГТУ имени Н. Э. Баумана проводятся фундаментальные и прикладные исследования процессов взаимодействия высокоэнергетических потоков плазмы и излучения с различными веществами.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Юбилей главного мероприятия рыбной отрасли России

21 СЕНТЯБРЯ в Санкт-Петербурге откроется Пятый Международный рыбопромышленный форум и Выставка рыбной индустрии, морепродуктов и технологий. В мероприятии принимают участие представители всех областей рыбной промышленности и сопутствующей инфраструктуры: от вылова рыбы в море до доставки конечному потребителю.

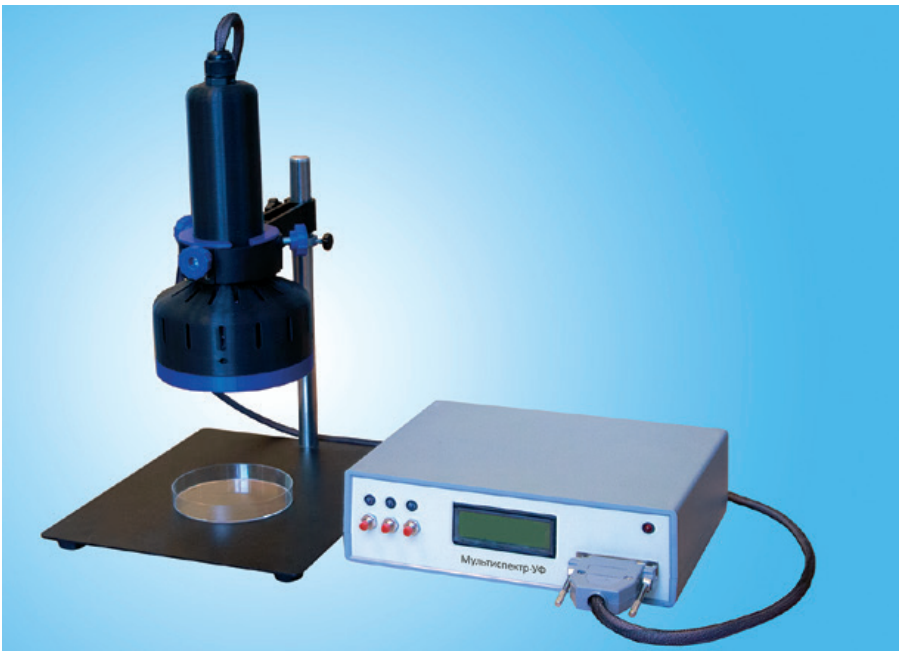
В этом году центральными темами станут вопросы развития рыбохозяйственной отрасли в новых условиях. Пройдут круглые столы, посвященные обновлению рыбопромыслового флота, портовой и логистической инфраструктуры.

Впервые состоится круглый стол, посвященный обсуждению вопросов развития аквакультурных проектов в странах ЕАЭС, а также конференция по вопросам развития рынка рыбной консервированной продукции.

Особое внимание будет уделено аквакультуре. Ей будет посвящен отдельный раздел в павильоне G, в центре которого из предоставленных экспонентами элементов будет собрана установка замкнутого водоснабжения. Свою продукцию также представят производители кормов, ветеринарных препаратов и добавок, поставщики посадочного материала.

Ряд проектов будет посвящен стимуляции сбыта и потребления рыбы и морепродуктов. Впервые будет организована Витрина новинок для демонстрации посетителям новых видов продукции из рыбы и морепродуктов. В рамках Ритейл Центра производители и поставщики рыбной продукции проведут переговоры с менеджерами соответствующей товарной категории торговых сетей. В зоне мастер-классов HoReCa-арена шеф-повара поделится с коллегами оригинальными рецептами рыбных блюд.

Регистрация посетителей доступна на официальном сайте www.seafoodexporussia.com.



«Мультиспектр-УФ». Аппарат с программируемым спектром ультрафиолетового излучения. Может применяться для лечения ран, кожных и инфекционных заболеваний

УФ-излучением, и в результате был подавлен рост на питательной среде спор гриба вида *Botrytis cinerea*. В итоге наш виноград хранился в три раза дольше по сравнению с контрольным продуктом.

С помощью ПОТ можно обеспечить несколько уровней защиты агрокомплекса, верно?

Валерий Багров: Да, четыре уровня защиты: периметр территории, периметр здания, внутренние помещения, выход из здания.

Предлагаемая автоматизированная система «Редут» позволит осуществлять непрерывный мониторинг безопасного содержания животных в онлайн-режиме по типу «умная ферма», с необходимым набором оборудования для обеспечения биологической защиты животных.

Насколько сложно внедрить эти технологии на животноводческом предприятии?

Валерий Багров: Просто! Предлагаемые аппараты являются готовыми к использованию приборами: подключаешь к электричеству и используешь по назначению. Для большей эффективности лучше их собрать в автоматизированный комплекс.

Но это финансово затратно?

Валерий Багров: Затратно тогда, когда изделие неэффективно, а если оно защищает животных, делает их жизнь качественнее, а продукцию конкурен-

тоспособной, предприятие не получает штрафы, то надо говорить о выгоде.

Что необходимо для внедрения этих технологий на российских животноводческих предприятиях?

Валерий Багров: Сейчас есть уникальная, хотя и очень непростая возможность обратиться к российским разработкам и провести полную инвентаризацию научных заделов, которые могли бы в дальнейшем найти свое место при создании программы биобезопасности в животноводстве и тем самым переоснастить нашу сельскохозяйственную промышленность на высокотехнологичном мировом уровне.

Нужны экономические и административные рычаги, имеющиеся в распоряжении правительства, необходимы инициатива владельцев сельхозпредприятий.

Реализация этого технологического направления затратна, но даст впоследствии максимальные прибыли. ➡



Ультрафиолетовый дезинфектор воздуха «Аура 40УФ-С». Может применяться для обеззараживания воздуха в замкнутых помещениях, работает от -25 до +40 °C

21-23 СЕНТЯБРЯ'22

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, КВЦ «ЭКСПОФОРУМ»

GLOBAL FISHERY FORUM

and

SEAFOOD EXPO RUSSIA

+7 (495) 215-06-75

INFO@RUSFISHEXPO.COM

T.ME/SEAFOODEXPORUSSIA

ВЫСТАВКА РЫБНОЙ ИНДУСТРИИ, МОРЕПРОДУКТОВ И ТЕХНОЛОГИЙ

WWW.SEAFOODEXPORUSSIA.COM

Информативная урина

О чем расскажет анализ мочи КРС?

ЯНА ВЛАСОВА

Специалисты ФГБУ «Краснодарская межобластная ветеринарная лаборатория» (Краснодарская МВЛ), подведомственного Россельхознадзору, проводят исследования состояния мочевой системы крупного рогатого скота.

Весной в отдел серологии и биохимии поступили пробы мочи от 20 клинически здоровых животных. Заказчиком являлось одно из хозяйств Краснодарского края. Результаты проведенных в рамках плановой диспансеризации исследований показали, что коровы страдают от заболеваний мочевой системы. Так, во всех пробах был выявлен высокий уровень белка, уробилиноген, билирубин, скрытая кровь, гиалиновые, зернистые и лейкоцитарные цилиндры, а также повышенное содержание кетонов. Кроме того, несколько проб содержали значительное количество подвижной микрофлоры, гноя и слизи – это свидетельствует об интенсивном септическом воспалительном процессе в мочевой системе.

Анализ мочи позволяет выявлять следующие заболевания мочевой системы: воспаление почек – нефрит, мочевого пузыря – цистит, мочекаменную болезнь, пиурию, макро- и микрогематурию

«Анализ ситуации не оставляет сомнений в том, что молочная продуктивность животных находится не в лучшей форме», – утверждает Михаил Трунов, кандидат ветеринарных наук, токсиколог Краснодарской МВЛ.

Главная задача промышленного молочного животноводства – получать максимальное количество молока наилучшего качества. Для этого специалисты хозяйств должны поддерживать здоровье животных на высоком уровне. «Проблема в том, что болезни почек и мочевой системы коров трудно диагностировать по клиническим признакам. Высокий порог болевой чувствительности крупного рогатого

скота маскирует клиническую картину заболевания. Нераспознанная болезнь прогрессирует, снижая продуктивность и приводя к преждевременной выбраковке животных», – поясняет наш собеседник.

Наиболее простым и информативным методом для контроля состояния мочевой системы является общий анализ мочи: показатель кислотности, содержание белка, глюкозы, уробилиногена, билирубина, нитритов, кетонов, скрытой крови. А также морфологическое исследование осадка после центрифугирования: количество лейкоцитов, эритроцитов, эпителиальных клеток почек и мочевого пузыря, слепков почечных канальцев, наличие кристаллов с определением их состава, наличие липидов и микрофлоры.

«Чаще всего анализ мочи позволяет выявлять воспаление почек (нефрит), мочевого пузыря (цистит), мочекаменную болезнь, обнаруживать присутствие в моче гноя (пиурия) и крови (макро- и микрогематурия). При хроническом воспалении ткань почек перерождается в жир или гиалин, что классифицируется как нефроз. В таком случае почки не в состоянии выводить шлаки из организма», – говорит специалист.

Одно из преимуществ анализа мочи в том, что он позволяет выявить скрытый кетоз раньше, чем исследование крови или молока. А наличие глюкозы в пробе может свидетельствовать либо о сахарном диабете, либо о нарушении реабсорбции глюкозы в почечных канальцах.

«Обращаем внимание ветеринарных специалистов животноводческих хозяйств на то, что лабораторный контроль состояния мочевой системы является важным условием получения качественной продукции в планируемых объемах. А более подробную информацию об исследованиях вы можете получить в нашей лаборатории», – резюмирует Михаил Трунов.



Лабораторный контроль состояния мочевой системы является важным условием получения качественной продукции в планируемых объемах

Опасный импорт

Каждая третья проба импортной курицы не соответствует требованиям нормативной документации



Наличие листерий в продукции свидетельствует о нарушении правил и технологических режимов изготовления, сроков и температурных режимов хранения, транспортирования и реализации продукции

ЯНА ВЛАСОВА

С начала 2022 года специалисты подведомственного Россельхознадзору ФГБУ «Приморская межобластная ветеринарная лаборатория» (Приморская МВЛ) исследовали 23 пробы мяса кур импортного производства. Нарушения обнаружены в 8 из них.

«В четырех случаях выявили листерии, которые способны выживать при низкой температуре в замороженной продукции. Попадая в организм человека, они вызывают тяжелое инфекционное заболевание листериоз», – рассказывает Наталья Станчас, технический руководитель испытательной лаборатории Приморской МВЛ.

Наличие листерий свидетельствует о нарушении правил и технологических режимов изготовления, сроков и температурных режимов хранения, транспортирования и реализации продукции, а также о несоблюдении необходимых санитарных норм на предприятии-изготовителе.

«Один из поставщиков курицы из Бразилии в 2022 году дважды импортировал в Приморский край мясо, зараженное листерией. Продукция поставщика находится на усиленном контроле Россельхознадзора», – говорит Наталья Станчас.

Кроме того, специалисты лаборатории обнаруживали в куриных грудках сальмонеллы, а также динитрокарбанилид – препарат, который применяется для лечения кокцидоза – паразитарного заболевания кур. А еще препараты данной группы используют в сельском хозяйстве для повышения прироста массы сельскохозяйственных животных и лучшего усвоения кормов. Регулярное употребление такого мяса в пищу может привести к развитию у человека дисбактериоза и пищевой ал-

лергии, а также увеличивает резистентность организма к лекарственным препаратам.

Но не только мясо кур входит в группу потенциально опасных продуктов. С начала года Приморская МВЛ провела около 2,3 тыс. исследований. В центре внимания специалистов оказались 180 образцов импортной продукции. Кроме курятины они исследовали свинину, говяжьи субпродукты, тунца, гигантского кальмара, сливочное масло, картофель – в общей сложности более 60 видов пищевой продукции. В 12 пробах выявили несоответствие требованиям нормативных документов.

Четыре нарушения зафиксированы в рыбе и морепродуктах. Так, при исследовании образца от партии китайских креветок специалисты Приморской МВЛ обнаружили остатки лекарственных средств. Речь идет об антибиотиках из группы тетрациклинов, содержание которых в пищевой продукции не допускается.

Информация о нарушениях вносится в автоматизированную систему в области ветеринарии «Веста». Затем сведения в формате «Срочный отчет» поступают в центральный аппарат и территориальные управления Россельхознадзора, а также в управления ветеринарии субъектов Российской Федерации и иные ведомства для принятия решений.

Территориальное управление Россельхознадзора направляет в адрес владельцев продукции информационные письма об изъятии из оборота некачественной и опасной продукции. Изъятие происходит на период, необходимый для проведения экспертизы, принятия и исполнения решения о дальнейшем ее использовании или уничтожении. По решению Россельхознадзора импорт продукции с предприятий-нарушителей может быть запрещен.

Подробная информация о порядке зачисления на обучение размещена на сайте ФГБУ «ВНИИЗЖ» <http://www.arriah.ru> в разделе «Участие в обучающих вебинарах и семинарах». Заявки на участие в вебинаре просим направлять по адресу: arriah@fsps.gov.ru.

КОНТАКТНОЕ ЛИЦО В ФГБУ «ВНИИЗЖ»:
Демидова Маргарита Федоровна
Тел.: +7 (4922) 52-99-62;
+7 (4922) 26-15-12 (доб. 21-11)
E-mail: demidova@arriah.ru

Образовательная деятельность осуществляется на основании лицензии от 03.08.2011 № 001671 (регистрационный номер 1603), выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки.

Обучение проводят ведущие научные сотрудники ФГБУ «ВНИИЗЖ». По завершении обучения выдается удостоверение о повышении квалификации/сертификат об участии в вебинаре.

Двойной юбилей тюменской ветслужбы

Вспоминаем о прошлом учреждения, специалисты которого вносят важный вклад в эпизоотическое благополучие города Тюмени и Тюменской области в целом

ЯНА ВЛАСОВА

В этом году коллектив Государственного автономного учреждения Тюменской области «Городская станция по борьбе с болезнями животных» г. Тюмень празднует двойной юбилей: 120 лет со дня создания государственной ветеринарной службы в Тюмени и 75 лет со дня основания городской ветеринарной станции.

В начале прошлого столетия члены Тюменской городской думы постановили: город должен иметь собственную ветеринарную службу. Лечебница для животных, которая существовала на тот момент, находилась на попечении Общества покровительства животным, но имела большие долги и пребывала в плачевном состоянии. В далеком 1902 году ее передали в ведение городской управы, это и стало первым революционным преобразованием ветеринарной службы Тюмени.

Ветеринарная служба работала в тесном контакте с городскими властями. Например, ее специалисты принимали активное участие в диагностике холеры у населения и в прививочной кампании. А в 1910 году ветеринарный врач Григорий Оболдуев, заведующий городской скотобойней, настоял на проведении обязательного дополнительного осмотра свинных туш и их частей на трихинеллез.

Яркие моменты в истории учреждения отмечались в период с 1999 по 2014 год, когда станцию возглавил Василий Кононов. В эпоху его руководства формат работы учреждения кардинально изменился: обычная ветеринарная лечебница превратилась в современную клинику. Именно в это время значительно расширился круг задач, которые выполняла станция, был увеличен штат, проведен капитальный ремонт здания. Таким образом, уже к 2009 году станция обустроила и разместила на главных рынках Тюмени 10 лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы. Для удобства населения в ветеринарной лечебнице была открыта ветеринарная

аптека, в которой имелся богатый выбор препаратов, кормов, добавок и витаминов. Чуть позже открылся второй филиал лечебницы, помещение которого для удобства граждан расположилось практически в центре города.

Василий Прокопьевич щедро делился своими знаниями со студентами. Его часто привлекали к чтению лекций в Тюменской сельскохозяйственной академии, где он давал информацию практического характера, которую невозможно найти в учебниках.

В 2019 году коллектив возглавил Андрей Трапезников. Он продолжил курс на обновление материально-технической базы станции, взятый его предшественниками. Проведен капитальный ремонт фасада горветстанции и ее оснащение современным оборудованием. Найденны средства и уже проводится согласование технической документации на возведение нового здания ветеринарного пункта, которое будет расположено в частном секторе города, взамен простоявшего на том месте почти 60 лет старого здания.

Настоящей гордостью учреждения является его высокопрофессиональный коллектив. Сегодня численность работников составляет 109 человек, из них 75 – ветеринарные специалисты. Среди работающих сотрудников трое имеют звания ветеранов труда: они проработали на станции много лет и заслуженно пользуются уважением и авторитетом в коллективе.

Обязательной частью работы специалистов является повышение квалификации. В городской станции такое обучение проводят даже чаще, чем требуется в соответствии с рекомендациями профильных профстандартов.

Важное место в коллективе отведено молодым кадрам. Ежегодно



Коллектив Городской станции по борьбе с болезнями животных Тюмени, 1977 год



Сотрудники Государственного автономного учреждения Тюменской области «Городская станция по борьбе с болезнями животных» г. Тюмень

Из экологических соображений его спроектировали как можно дальше от центра города.

Яркие моменты в истории учреждения отмечались в период с 1999 по 2014 год, когда станцию возглавил Василий Кононов. В эпоху его руководства формат работы учреждения кардинально изменился: обычная ветеринарная лечебница превратилась в современную клинику. Именно в это время значительно расширился круг задач, которые выполняла станция, был увеличен штат, проведен капитальный ремонт здания. Таким образом, уже к 2009 году станция обустроила и разместила на главных рынках Тюмени 10 лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы. Для удобства населения в ветеринарной лечебнице была открыта ветеринарная

аптека, в которой имелся богатый выбор препаратов, кормов, добавок и витаминов. Чуть позже открылся второй филиал лечебницы, помещение которого для удобства граждан расположилось практически в центре города.

Василий Прокопьевич щедро делился своими знаниями со студентами. Его часто привлекали к чтению лекций в Тюменской сельскохозяйственной академии, где он давал информацию практического характера, которую невозможно найти в учебниках.

В 2019 году коллектив возглавил Андрей Трапезников. Он продолжил курс на обновление материально-технической базы станции, взятый его предшественниками. Проведен капитальный ремонт фасада горветстанции и ее оснащение современным оборудованием. Найденны средства и уже проводится согласование технической документации на возведение нового здания ветеринарного пункта, которое будет расположено в частном секторе города, взамен простоявшего на том месте почти 60 лет старого здания.

Настоящей гордостью учреждения является его высокопрофессиональный коллектив. Сегодня численность работников составляет 109 человек, из них 75 – ветеринарные специалисты. Среди работающих сотрудников трое имеют звания ветеранов труда: они проработали на станции много лет и заслуженно пользуются уважением и авторитетом в коллективе.

Обязательной частью работы специалистов является повышение квалификации. В городской станции такое обучение проводят даже чаще, чем требуется в соответствии с рекомендациями профильных профстандартов.

Важное место в коллективе отведено молодым кадрам. Ежегодно

в учреждении проходят практику студенты ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья». Самые талантливые и перспективные выпускники вновь возвращаются на станцию, но уже в качестве штатных сотрудников.

«Современная ветеринарная лечебница – удел молодого поколения. Работа в ней связана с использованием новейших технологий и оборудования. А роль наставников выполняют специалисты с большим опытом работы в своем направлении», – поясняет Андрей Трапезников.

История ветеринарной службы Тюмени началась в далеком 1902 году, когда лечебницу для животных передали в ведение городской управы

Семейные династии – еще одна особенность коллектива. На сегодняшний день в учреждении есть четыре примера, когда дети пошли по стопам своих отцов и матерей и сегодня трудятся с ними бок о бок.

В юбилейный год Городская станция по борьбе с болезнями животных Тюмени продолжает выполнять возложенные обязанности, параллельно работая над совершенствованием материально-технической базы. На финишной прямой находится запуск рентген-кабинета. Лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы доукомплектованы необходимым оборудованием в связи с изменениями в законодательстве РФ. Также продолжается активная работа по расширению сферы оказываемых услуг.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



ФГБУ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

**ОБЪЯВЛЯЕТ ПРИЕМ В АСПИРАНТУРУ В 2022 ГОДУ
ПО ДВУМ НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ:**

Адрес приемной комиссии: 600901, г. Владимир, мкр. Юрьевец, ФГБУ «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ») Телефоны для справок: (4922) 52-99-62; 26-15-12 (доб. 22-27, 20-20, 21-11) Официальный сайт ФГБУ «ВНИИЗЖ»: www.arriah.ru	36.06.01 «ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ» (группа научных специальностей 4.2 «Зоотехния и ветеринария»), специальность 06.02.02 «Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология» (4.2.3 «Инфекционные болезни и иммунология животных») – 9 мест; 06.06.01 «БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ» (группа научных специальностей 1.5 «Биологические науки»), специальность 03.02.02 «Вирусология» (1.5.10 «Вирусология») – 3 места.
--	---

НЕОБХОДИМЫЕ ДОКУМЕНТЫ:

- заявление на имя директора ФГБУ «ВНИИЗЖ»;
- документ (документы), удостоверяющий личность и гражданство поступающего;
- оригинал диплома специалиста или диплома магистра;
- список опубликованных научных работ, изобретений и отчетов по научно-исследовательской работе, подписанный в установленном порядке. Лица, не имеющие опубликованных научных работ и изобретений, представляют реферат по избранному направлению подготовки;
- документ, свидетельствующий об индивидуальных достижениях поступающего, результаты которых учитываются при приеме на обучение в соответствии с правилами приема (дипломы победителя или лауреата конкурсов, фестивалей, выставок и т. д.);
- медицинская справка (форма № 086/у);
- фото (4 x 6 см) – 2 шт.

Прием документов для поступления в аспирантуру проводится с 1 июня по 31 августа 2022 года.

Поступающие в аспирантуру сдают конкурсные вступительные экзамены в соответствии с государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования по специальной дисциплине, философии, иностранному языку.



НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



В И Ж
ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ И ГАЗЕТА

ВЫЙДИ ИЗ ТЕНИ

ВИЖ – это информационный портал, социальные сети, видеоинтервью, газета

Наша аудитория – тысячи специалистов отрасли: от федеральных чиновников до местных ветеринарных врачей

РАССКАЖИ О СВОЕМ ПРОДУКТЕ ИЛИ УСЛУГАХ

Рекламный отдел
Тел.: +7 (926) 366-37-00
E-mail: pr@vetandlife.ru
Сайт: www.vetandlife.ru

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ

№ 7–8 (62–63) июль – август 2022

Главный редактор
Юлия Мелано

Научный редактор
Константин Груздев

Редактор-корректор
Виктория Черепанова

Корректоры
Ирина Зверева
Юлия Михайлова

Фотокорреспондент
Александр Плоский

Верстка и дизайн
Мария Бондарь

Над выпуском работали:
Татьяна Никешина
Марина Прохорова
Анастасия Князева
Илья Мещенко

Юлия Мигулина
Мария Поэта
Дмитрий Циркунов

Мнения авторов могут не отражать точку зрения редакции.

Учредитель:
Медиахолдинг «Да Винчи Медиа»

Телефон редакции:
+7 (495) 925-06-34

Электронная почта:
info@vetandlife.ru

Сайт: www.vetandlife.ru

По вопросам рекламы обращаться по тел.: +7 (926) 366-37-00, e-mail: pr@vetandlife.ru
Александра Шишкина

Адрес редакции:
129626, город Москва, проспект Мира, дом 102, строение 31, комната 12

Свидетельство о регистрации СМИ: ПИ № ФС77-70202 от 21 июня 2017 г.

Отпечатано в типографии ООО «ГРАН ПРИ» 152900, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Луговая, 7

Тираж 5000 экз.
Дата выхода в свет: 10 июля 2022 г.





16+

Издание выходит при поддержке Россельхознадзора

 vk.com/vizhuvizh

 t.me/ViZHuvizh

 youtube.com/ВетеринарияиЖизнь

По вопросам рекламы в газете «Ветеринария и жизнь» и на сайте vetandlife.ru обращаться по тел. +7 (926) 366-37-00 и электронной почте pr@vetandlife.ru

Оформить подписку на газету можно через электронные каталоги на сайтах:

«Почта России»:
www.podpiska.pochta.ru.
Подписной индекс ПП490.

«Урал-Пресс»: www.ural-press.ru.
1. Зайти на сайт «Урал-Пресс».
2. На вкладке «Контакты» выбрать город.

3. Связаться по указанным контактам в вашем городе.
Подписной индекс 83861.

Также подписку можно оформить в любом почтовом отделении «Почты России», подписной индекс ПП490.