



Максим Увайдов
подчеркнул важность внедрения цифровых технологий для учета и отслеживания сельскохозяйственных животных

▶ [стр. 5](#)



Сергей Данкверт
подписал в Китае протокол, определяющий ветеринарно-санитарные требования к поставкам российской свинины

▶ [стр. 2](#)



Роман Рыбин
убежден, что в ближайшее время отечественные животноводы полностью перейдут на российские вакцины

▶ [стр. 14](#)

ВИЖ ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ОТРАСЛЕВАЯ ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ ГАЗЕТА |

НОМЕР 1–2 (80–81) ЯНВАРЬ – ФЕВРАЛЬ 2024

www.vetandlife.ru

vk.com/vizhuvizh

t.me/ViZHuvizh

youtube.com/ВетеринарияиЖизнь



Вступают в силу

Какие ветеринарные правила и отраслевые законы начнут действовать в 2024 году

ОФИЦИАЛЬНО

Россельхознадзор займется дезинфекцией въезжающего в страну транспорта

▶ [2](#)

ПИТОМЦЫ

Телеветеринария и расширенные программы: как россияне страхуют домашних любимцев

▶ [9](#)

ЛАБОРАТОРИЯ

Чем опасен «мясной клей» в творе

▶ [11](#)

ТАК БЫВАЕТ



Пернатые охранники вместо собак

▶ [13](#)

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

В России с марта 2024 года зоомагазины и прочие места продажи питомцев должны будут следовать новым правилам содержания животных. С сентября начнут действовать новые ветправила для кролиководов. Производителей продукции пчеловодства коснутся сразу два новых закона: один направлен на борьбу с фальсификатом, а второй уточняет правила опове-

щения пасечников об обработке полей химикатами. Новшества есть и для рыбохозяйственного комплекса. Подробнее о новостях отраслевого законодательства в обзоре «Ветеринарии и жизни».

ТРЕБОВАНИЯ К ЗООМАГАЗИНАМ

С 1 марта 2024 года вступит в силу постановление Правительства РФ от 6 июня 2023 года № 934. Этот документ устанавливает требования к местам торговли животными.

В документе прописаны требования к содержанию разных животных: кошек и собак, кроликов и грызунов, приматов, птиц, рептилий, амфибий, насекомых и пауков, аквариумных рыб и других видов. Определены размеры клеток, вольеров и аквариумов в зависимости от возраста и веса животного. Например, для собак весом до 5 кг необходим вольер не менее 2 кв. м, а для пса покрупнее уже потребуется не меньше 4 кв. м площади. Взрослым кошкам по новым правилам надо обеспечить вольер в 3 кв. м, котяткам от 8 до 12 не-

дель достаточно 1,5 кв. м. Вольер для кошек обязательно должен быть оборудован устройством для стачивания когтей, а котяткам и щенкам надо предоставить прорезыватель для зубов. Для содержания каждого вида животных документ устанавливает свой температурный режим и уровень влажности. В клетках и вольерах следует поддерживать чистоту, мыть и дезинфицировать их не реже 1 раза в неделю, а кормушки и поилки – не реже 1 раза в день. Если животное заболело, его следует изолировать.

▶ [6–7](#)

Регион

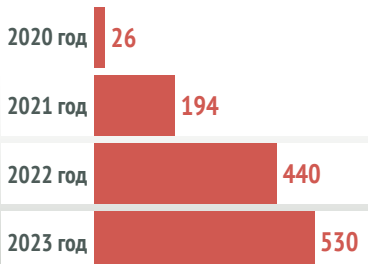
Татарстан стал лидером в идентификации животных. Как это отразилось на благополучии региона, узнало издание «ВиЖ»

▶ [10](#)

МАРКИРОВАНИЕ И УЧЕТ СЕЛЬХОЗЖИВОТНЫХ В ТАТАРСТАНЕ (тыс. голов)

Источник: Главное управление ветеринарии Кабинета министров Республики Татарстан

Регистрация крупного рогатого скота на сельхозпредприятиях



Регистрация сельскохозяйственных животных в частном секторе (на конец 2023 года)



ПИТОМЦЫ

Инфляция питомцев

Как изменились цены на содержание домашних животных в 2023 году

ЮЛИЯ ЛИКАРЧУК

Стоимость содержания домашних животных в 2023 году росла темпами, превышающими уровень инфляции. Дорожали корма, наблюдались перебои с поставками ветпрепаратов и импортных вакцин. В результате части владельцев питомцев пришлось даже переводить своих животных с промышленных кормов на домашний рацион.

КОРМА ПОДРОЖАЛИ НА 5%

Почти половина (47%) владельцев домашних животных тратит ежемесячно на содержание питомцев до 2 тыс.

рублей, показало исследование, проведенное Аналитическим центром НАФИ. Большую часть этих трат составляют корма, говорят хозяева кошек и собак.

Официальная статистика отслеживает изменение цен только на сухие корма для домашних животных. По данным Росстата, цена на эту категорию товаров в 2023 году росла темпами ниже инфляции. Так, по итогам первых 11 месяцев цена на сухие корма для домашних животных в целом по стране увеличилась всего на 5,2% – с 318,34 рубля за килограмм в начале января до 335,10 рубля за килограмм по состоянию на 4 декабря 2023 года.

▶ [8](#)



НОВОСТИ ОТРАСЛИ

В РОССИИ

Правительство предлагает отменить регистрацию пестицидов при экспорте

ОТМЕНИТЬ государственную регистрацию пестицидов и агрохимикатов, предназначенных для экспорта, которые не будут применяться в России, предлагается законопроектом, внесенным в Госдуму правительством. Отмена госрегистрации пестицидов и агрохимикатов, предназначенных для экспорта, позволит отечественным производителям на 2–3 года раньше выводить свою продукцию на международные рынки. Это в целом окажет положительное влияние на объемы экспорта химической отрасли, поскольку государственная регистрация пестицидов и агрохимикатов, предназначенных для вывоза из страны, устанавливает излишнюю административную нагрузку на изготовителей такой продукции, полагают в кабмине. Планируется, что новые нормы вступят в силу с 1 сентября 2024 года. Вместе с тем информация о незарегистрированных веществах будет размещаться в Федеральной государственной информационной системе прослеживаемости пестицидов и агрохимикатов. Эта система разработана Россельхознадзором и носит название «Сатурн». С ее помощью обеспечивается прозрачность оборота химических веществ, отмечается в пояснении к документу. Таким образом, незарегистрированные вещества не попадут в оборот на территории РФ.

В Хабаровском крае участились случаи выхода тигров к людям

УПРАВЛЕНИЕ ветеринарии правительства Хабаровского края предупредило об участившихся случаях выхода тигров к населенным пунктам. Ветеринарные специалисты призвали жителей края не допускать бесконтрольный выпас скота, собак держать на привязи или в вольерах, исключать свободный выгул собак, а на ночь закрывать животных в помещениях, вольерах, исключая доступ полосатых хищников к ним. Эксперты отметили, что дикие животные также могут быть переносчиками множества болезней – от гельминтозов до особо опасных инфекций.

Утверждены квоты на ввоз в Россию говядины и мяса птицы в 2024 году

ТАРИФНАЯ КВОТА в отношении свежего или охлажденного мяса крупного рогатого скота (КРС) – 40 тыс. тонн, включая 29 тыс. тонн для поставок из Евросоюза и 11 тыс. тонн – из других стран. Размер тарифной квоты в отношении замороженного мяса КРС составляет 530 тыс. тонн: по 60 тыс. тонн – для США и Евросоюза, 3 тыс. тонн – для Коста-Рики, 407 тыс. тонн – для других стран. Квота в отношении мяса домашней птицы и субпродуктов из птицы составляет 364 тыс. тонн. Из этого объема 250 тыс. тонн приходится на замороженные половины или четвертины тушек, ножки и куски домашних кур. Квота на поставки замороженного мяса составляет 100 тыс. тонн, в том числе 80 тыс. тонн из Евросоюза. Поставки замороженного мяса и тушек индеек ограничены квотой в 14 тыс. тонн. При этом квоты на импорт мяса из стран Евросоюза и США между участниками внешнеторговой деятельности не распределяются из-за продовольственного эмбарго, которое Россия ввела в отношении продукции этих стран в 2014 году.

ОФИЦИАЛЬНО

Владимир Путин подписал закон о дезинфекции транспорта при вспышках болезней животных у границ России

ИЛЬЯС ЛЕВАШОВ

Президент России Владимир Путин подписал закон о проведении дезинфекции автомобилей при вспышках заразных болезней животных в границах с Россией стран. Закон вступает в силу с 1 января 2025 года.

Россельхознадзор с 1 января 2025 года организует дезинфекцию въезжающего в Россию транспорта

Организацией дезинфекции въезжающих машин будет заниматься Россельхознадзор. Дезинфекцию будут проводить на безвозмездной основе за счет бюджета.

Подписан закон о запрете строительства новых скотомогильников



ИЛЬЯС ЛЕВАШОВ

Президент России Владимир Путин подписал закон, который упорядочивает работу с биологическими отходами. Среди прочего в России вводит единый порядок эксплуатации скотомогильников и запрет на строительство новых.

В России насчитывается 14 тыс. скотомогильников, из которых 46% действующие и могут нести угрозу биологической безопасности.

Сейчас в РФ нет единого порядка содержания скотомогильников, ра-



ФОТО: ИЛЬЯС ЛЕВАШОВ/ВЕТНАУКА

нее поясняли в Минсельхозе. «Есть порядок, принятый еще в советское время, утверждаются свои правила в ряде субъектов. Мы хотим наделить Минсельхоз полномочиями и принять такой порядок, чтобы он имел обязательную силу для всех субъектов РФ», – комментировал законопроект при обсуждении в первом чтении в Госдуме Максим Увайдов, стат-секретарь – замминистра сельского хозяйства РФ.

Запланировано создание единого федерального реестра скотомогильников. Этот реестр будут вести на базе системы Россельхознадзора «Цербер» – компонента

системы «ВетИС». В реестр будет вноситься информация обо всех скотомогильниках, что обеспечит прослеживаемость биологических отходов.

Закон вступает в силу с 1 марта 2025 года. Пункты, касающиеся некоторых особенностей содержания и эксплуатации объектов уничтожения биологических отходов и ликвидации скотомогильников, начнут действовать с 1 сентября 2024 года. Эксплуатация ранее созданных скотомогильников для умеренно опасных биологических отходов допускается до 1 января 2030 года.

Россия и Китай подписали протокол для поставок свинины

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Глава Россельхознадзора Сергей Данкверт и руководитель Главного таможенного управления КНР Юй Цзяньхуа 19 декабря 2023 года подписали Протокол об инспекционных, карантинных и ветеринарно-санитарных требованиях к свинине, экспортируемой из России в Китай.



ВЯКОРЬ СОЮЗАРТ/ВЕТНАУКА

«Это важный шаг для начала поставок российской свинины в Китайскую Народную Республику, являющуюся крупнейшим в мире импортером данной продукции. Финальным аккордом на пути к открытию рынка Китая для поставок свинины станет согласование соответствующего ветеринарного сертификата и аттестация российских предприятий», – сообщил «Ветеринарии и жизни» глава Россельхознадзора.

Россельхознадзор более 7 лет прорабатывал с китайской стороной возможность поставок российской свинины на рынок Китая. Многоступенчатая процедура включала переговорный процесс, организацию визитов представителей КНР в РФ для ознакомления с инструментами государственного надзора за безопасностью свиноводческой продукции, а также подготовку обширных материалов по всем запросам таможенной службы КНР. В сентябре 2023 года Китай снял эпизоотические ограничения по африканской чуме свиней, действовавшие в отношении России с 2008 года.

Финальным аккордом для открытия рынка КНР для российской свинины станет ветеринарный сертификат и аттестация предприятий

Кроме того, в Пекине подписан Протокол о ветеринарных и санитарных требованиях к кормам для непродуктивных животных, экспортируемым из России в Китай.

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Госдума уточнила правила оформления ветсертификатов



ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Закон, который уточняет правила оформления ветеринарных сопроводительных документов (ВСД), Госдума приняла во втором и сразу третьем, окончательном чтении на пленарном заседании в четверг, 14 декабря 2023 года. Закон вступит в силу с 1 сентября 2024 года.

Документом устанавливаются четкие понятия в целях исключения неверного трактования положений, касающихся порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов.

Так, закон уточняет случаи, при которых оформляется ВСД, – это производство товара, подлежа-

щего ветеринарному контролю, его перемещение и переход права собственности.

Также документ закрепляет в законе «О ветеринарии» описание процесса оформления ВСД, то есть в чем он непосредственно заключается: внесение информации о подконтрольном товаре и его владельце в формы ВСД.

В законе сказано, что порядок оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме должен предусматривать виды ВСД, перечень ошибок при их оформлении, процедуры завершения – гашение или аннулирование, возможность использования печати с реквизитами.

Законом закреплено, что оформление ВСД бесплатное.

Фермерам помогут со сбытом продукции

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Приняты поправки в Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства», которые предполагают поддержку и развитие сбыта фермерской продукции.

Изменения предлагают дополнить федеральный закон новым направлением – поддержка и развитие сбыта фермерской продукции.

«Законопроект закрепляет за субъектами Российской Федерации право принимать программы по формированию и развитию инфраструктуры реализации фермерской продукции, предусматривающие в том числе меры по созданию организаций, основным видом деятельности которых является ее первичная и последующая (промышленная) переработка, хранение и сбыт (агрегаторы)», – говорится в пояснительной записке.

Предполагается, что сельскохозяйственные потребительские кооперативы будут заключать с властями субъектов соглашения об осуществлении функций агрегатора фермерской продукции вне конкурсного отбора.



ФОТО: ИЛЬЯС ЛЕВАШОВ/ВЕТНАУКА

Законопроект также дает определение понятию «фермерская продукция». «В документе мы объединили все типы мелко-товарных производств общей экономической моделью и таким образом получили определение фермерского продукта, которое предлагаем ввести в законодательное поле. Появление законо-

дательного определения фермерской продукции позволит решить сразу две задачи. Первая – навести порядок с информированностью потребителя, а вторая – открыть новые каналы доступа фермерской продукции на рынок, сделать эту продукцию более доступной для населения», – прокомментировал один из авторов документа

первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Сергей Митин.

Законопроект разработала группа сенаторов и депутатов Госдумы. Планируется, что новый закон вступит в силу с 1 сентября 2024 года.

ДОКУМЕНТЫ

Минсельхоз утвердил новые ветеринарные правила по лептоспирозу

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Новые ветеринарные правила по борьбе с лептоспирозом и ликвидации его очагов утвердил Минсельхоз России. Ветправила утверждены приказом министерства от 10 ноября 2023 года № 847. Документ вступит в силу с 1 сентября 2024 года и будет действовать до 1 сентября 2030 года.

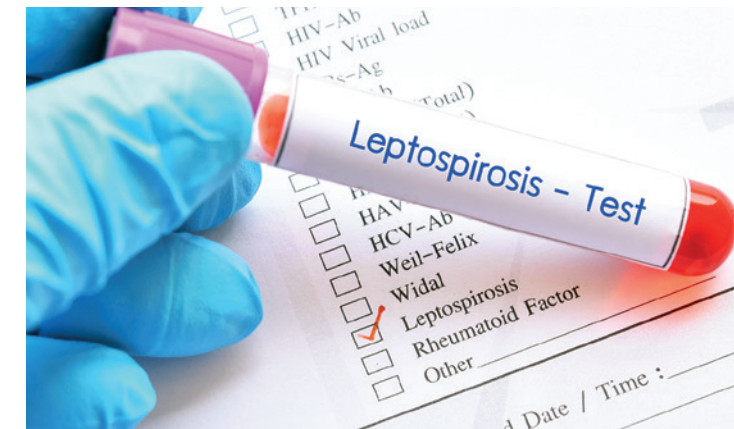
Ветеринарные правила содержат меры по профилактике болезни, требования к диагностике, предписывают, что делать при подозрении на инфекцию и какие ограничения и действия следуют при введении карантина.

Так, для профилактики в числе прочего правилами устанавливается проведение в отношении восприимчивых животных плановых серологических ис-

следований на лептоспироз. В племенных хозяйствах животноводителей следует проверять на лептоспироз 2 раза в год, а коров, нетелей, овце- и козозматок, свиноматок и кобыл – 1 раз в год. Согласно новым ветправилам, поступивших в хозяйство животных следует держать на карантине 30 дней.

Согласно новым правилам, племенных животных следует проверять на лептоспироз 2 раза в год

Для профилактики лептоспироза правила предписывают проводить вакцинацию восприимчивых животных в хозяйствах всех форм собственности.



ИЛЬЯС ЛЕВАШОВ/ВЕТНАУКА

Ветправила указывают, как собирать пробы для проведения диагностики на лептоспироз и какие методы исследования применять.

При подтверждении диагноза «лептоспироз» вводится карантин, определяются эпизоотический очаг и неблагополучный пункт.

Точных сроков карантина правила не устанавливают. Карантин можно отменить после падежа, убоя или выздоровления последнего больного животного при получении результатов лабораторных исследований, сказано в документе.

НОВОСТИ ОТРАСЛИ

В МИРЕ

Классическая чума свиней выявлена в Бразилии

ВСПЫШКА классической чумы свиней (КЧС) зафиксирована на свиновферме, расположенной в муниципалитете Кокал-ди-Телья в штате Пиауи. Все пораженные животные уничтожены, ведется расследование. Предыдущая вспышка КЧС произошла в Бразилии более года назад. Штат Пиауи, где зарегистрировали очаг КЧС, не входит в зону благополучия по данному заболеванию, поэтому выявленная вспышка не станет основанием для введения ограничений на экспорт продукции свиноводства из страны. В настоящее время свободная от КЧС зона включает 15 штатов и охватывает более 95% всей отрасли Бразилии.

Испанская авиакомпания включает лакомства для питомцев в бортовое меню

ИСПАНСКИЙ ЛОУКОСТЕР Vueling включил в бортовое меню лакомства для животных. Это первое подобное предложение в Европе. Концепция бортового питания для питомцев разработана совместно с бельгийским производителем кормов Edgard & Cooper. В меню будут представлены куриные батончики и кусочки говядины по цене 3,50 и 5,50 евро соответственно.

Разработан новый метод лечения рака костей у собак

ИССЛЕДОВАТЕЛИ из Миннесотского университета совместно с частным исследовательским центром Mayo Clinic разработали и применили новый метод вирусной терапии против остеосаркомы у собак. Они использовали онколитический вирус везикулярного стоматита (VSV-IFNβ-NIS), разработанный в Mayo Clinic, для уничтожения раковых клеток и усиления иммунного ответа организма. Его вводили собакам до того, как они получали стандартное лечение, которое обычно состоит в ампутации пораженных конечностей с последующей химиотерапией. Предложенный метод лечения не приводит к развитию серьезных побочных эффектов, а его положительное действие проявляется даже после операции и химиотерапии. Ученые утверждают, что собаки, которым вводили вирус и у которых до лечения были зафиксированы признаки наличия иммунного ответа в поврежденных областях, жили дольше. Кроме того, у некоторых из них не было рецидивов в течение более чем пятилетнего периода после проведения лечения. Исследователи оценивают полученные результаты как обнадеживающие и заявляют, что сделанное открытие дает новые возможности в борьбе с остеосаркомой не только у собак, но и у людей.



@VIZHUVIZH

Технологии в руку

Как оптимизировать деятельность ветеринарных служб в 2024 году?

Автоматизированная информационная система REGAGRO предоставляет ветеринарным службам различных субъектов Российской Федерации инструменты для ускорения регистрации животных, отслеживания перемещений поголовья, переноса ряда задач в цифровой формат вместо ведения бумажной документации.

На 2024 год запланированы нововведения, которые увеличат возможности программного решения.

1 ОПТИМИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА

Специалисты получат возможность в большей степени планировать свою деятельность, осуществляемую в рамках компетенции, что поможет сделать их работу эффективнее. В автоматизированной информационной системе REGAGRO появится сводный календарь ветеринарных мероприятий, который позволит группировать их проведение. Например, сбор анализов для лабораторного исследования и дегельминтизацию можно будет провести в рамках одного выхода. Календарь позволит находить такие возможности и сокращать количество посещений поднадзорных объектов.

Также ветеринарные врачи смогут самостоятельно планировать проведение ветеринарных мероприятий. На такую необходимость указала практика – программное решение будет анализировать и синхронизировать задания от эпизоотолога и ветеринарного врача, чтобы избежать проведения одного и того же мероприятия с одним и тем же животным.

Например, если эпизоотолог планирует проведение вакцинации, то из списка животных автоматически исключаются те из них, которые уже были обработаны ветеринарным врачом, и наоборот.

2 ФОРМИРОВАНИЕ ОТЧЕТОВ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПРЕПАРАТОВ

Когда ветеринарный врач создаст акт, в котором обозначит животных, которых планирует обработать, автоматизированная информационная система REGAGRO поможет ему рассчитать объем используемого препарата согласно видам и возрастам выбранных особей.

Расчеты будут основаны на справочнике, который составлен в полном соответствии с инструкцией использования препарата.

Таким образом, ветеринарный врач увидит общий расход препарата на ветеринарное мероприятие. Совокупность таких актов сформирует общий отчет по расходу препаратов ветеринарной службой.

3 ФИКСАЦИЯ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ, РЕГИОНАЛЬНОГО ПЛАНА ПЭМДИ

Благодаря этому удастся отслеживать выполнение мероприятий прямо в системе, а по итогу завершения работ сформировать отчетный документ.

4 УЧЕТ ОСОБЕННОСТЕЙ РЕГИОНОВ И РАЙОНОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВЕТЕРИНАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Например, если регион или район является пограничным, в ветеринарных правилах для него могут быть обозначены особые требования при проведении ветеринарных мероприятий.

Учет особенностей региона позволит вносить в автоматизированную информационную систему REGAGRO изменения в части порядка проведения ветеринарных мероприятий (их количество, сроки и так далее), что упростит деятельность местных ветеринарных служб.

5 РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ ОТЧЕТОВ

У пользователей появится больше возможностей для визуализации отчетов – в системе реализовано автоматическое формирование гистограмм. Увеличится объем доступных к составлению форм отчетов, добавится инструмент для самостоятельного создания этих форм.

Отчеты формируются на основании всех данных, попадающих в систему: регистрация животных, проведение ветеринарных мероприятий, перемещения животных, регистрация поднадзорных объектов и так далее.

6 ВОЗМОЖНОСТЬ ОТСЛЕЖИВАТЬ НАГРУЗКУ ВЕТЕРИНАРНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Специальный инструмент для анализа объема работы, выполняемой конкретными ветеринарными врачами.

7 СОЗДАНИЕ МОДУЛЯ «КАРАНТИНЫ»

С его помощью будет обеспечена автоматизация выполнения задач, связанных с карантинными мероприятиями. Автоматическая фиксация в системе диагностических исследований, назначение карантина: автоматическое составление актов, учет проведения необходимых мероприятий.

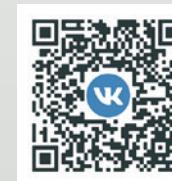
Внедрение модуля позволит расширить объемы получаемой информации об эпизоотическом состоянии регионов, попутно упростив работу ветеринарных специалистов за счет автоматизации выполнения части задач.



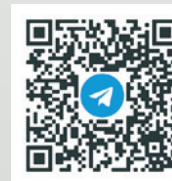
КОНТАКТЫ:

тел.: 8 (800) 201-40-62
e-mail: office@regagro.ru
сайт: regagro.ru

Узнать о цифровизации еще больше можно в социальных сетях Группы компаний REGAGRO:



ВКонтакте



Telegram

ИННОВАЦИИ

Федеральная повестка

Ключевые заявления всероссийского совещания по внедрению цифровых технологий в ветеринарии

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Российские производители химико-фармацевтических препаратов для животных готовы выйти на 100%-е импортозамещение по большинству позиций. Об этом заявила директор Департамента ветеринарии Минсельхоза России Мария Новикова на Всероссийском совещании «Внедрение цифровых технологий в ветеринарии», которое прошло в ноябре прошлого года в Татарстане. Об этом и других важных заявлениях по маркированию и учету сельскохозяйственных животных, прозвучавших на совещании, – в обзоре «Ветеринарии и жизни».

СРОКИ ОБОЗНАЧЕНЫ

«Нам очень важно обеспечить полный учет и полную прослеживаемость всего поголовья. Здесь много разных задач: это и контроль за перемещением, и контроль за выбыванием животных», – подчеркнул важность этой работы Максим Увайдов, статс-секретарь – заместитель министра сельского хозяйства РФ.

Маркирование и учет сельскохозяйственных животных станут обязательными с 1 марта 2024 года. Для этого создана платформа «Хорриот» – компонент системы «ВетИС»

Директор Департамента ветеринарии Минсельхоза Мария Новикова отметила, что определены четкие сроки, к которым необходимо промаркировать и поставить на учет конкретные виды животных. Эти сроки прописаны в постановлении Правительства РФ от 5 апреля 2023 года № 550.

Так, до 1 сентября 2024 года должны быть промаркированы и поставлены на учет крупный рогатый скот (КРС) и свиньи, а также птица и лошади в промышленном секторе. До 1 марта 2025 года нужно поставить на учет

лошадей в личных подсобных хозяйствах (ЛПХ), а до 1 сентября того же года – пчел и пушных зверей, а также верблюдов, оленей и кроликов в промышленном секторе.

До 1 марта 2026 года необходимо зарегистрировать всех рыб, а до 1 сентября того же года – верблюдов в ЛПХ, а также птиц, оленей и кроликов в частных хозяйствах и мелкий рогатый скот.

Мария Новикова добавила, что маркировка важна и для эффективного планирования вакцинации животных и других противозооотических мероприятий. «Чтобы грамотно планировать эти мероприятия, нужно понимать, сколько у нас животных, какие возрастные группы, как они перемещаются, и на основании этого мы формируем план», – прокомментировала она.

МАРКИРОВКА ПО ПРАВИЛАМ

На совещании глава департамента анонсировала выход ветеринарных правил маркирования и учета животных. Данные ветправила, утвержденные приказом Минсельхоза № 832, были опубликованы на официальном портале правовых актов 30 ноября 2023 года.

Представитель министерства отметила, что в правилах понятно и четко сформулировано, какие средства маркирования для каких животных могут использоваться. Например, КРС подлежит индивидуальному маркированию не позднее 30 календарных дней после рождения. А если скот мясного направления находится на пастбищном содержании, то животных следует промаркировать не позднее 91 календарного дня после рождения. Для маркирования КРС новые ветправила допускают использование бирок, обычных и электронных ошейников, электронных меток, вживляемых микрочипов, внутрижелудочных вживляемых микрочипов (болосов).

В документе указано, как правильно размещать средства маркировки. Так, бирки следует прикреплять посередине внутренней стороны уха животного. В ветправилах прописаны свойства, которыми должны обладать средства маркировки животных. В частности, они должны быть устойчивы к перепадам температур от –40 до +45 °С. Для средств, которыми маркируют рыб, перепады температур определены в диапазоне от –3 до +36 °С. Средства маркировки должны быть безопасны для здоровья животных и обеспечивать электронную и визуальную считываемость в течение всего срока содержания особи.

Напомним, что для маркирования и учета животных Россельхознадзор создал платформу «Хорриот» – это компонент системы «ВетИС». Сейчас в «Хорриот» вносятся данные о сельскохозяйственных животных, которые содержатся на различных животноводческих предприятиях страны и в ЛПХ.



Важно обеспечить полный учет поголовья. Это повысит эффективность вакцинации

но размещать средства маркировки. Так, бирки следует прикреплять посередине внутренней стороны уха животного.

В ветправилах прописаны свойства, которыми должны обладать средства маркировки животных. В частности, они должны быть устойчивы к перепадам температур от –40 до +45 °С. Для средств, которыми маркируют рыб, перепады температур определены в диапазоне от –3 до +36 °С. Средства маркировки должны быть безопасны для здоровья животных и обеспечивать электронную и визуальную считываемость в течение всего срока содержания особи.

Напомним, что для маркирования и учета животных Россельхознадзор создал платформу «Хорриот» – это компонент системы «ВетИС». Сейчас в «Хорриот» вносятся данные о сельскохозяйственных животных, которые содержатся на различных животноводческих предприятиях страны и в ЛПХ.

Директор департамента также отметила, что сейчас растет спрос на ветеринарные препараты отечественных производителей и животноводы переходят на российские лекарства. Отечественная ветфармакология, в свою очередь, наращивает объемы производства.

Кроме того, глава департамента сообщила, что в рамках Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства создается подпрограмма «Развитие технологий производства лекарственных препаратов для ветеринарного применения». В рамках данной подпрограммы будут разработаны вакцины нового типа для профилактики болезней КРС, свиней, птиц и лошадей.

По информации Минсельхоза, сейчас в России 99 российских производителей ветпрепаратов соответствуют требованиям надлежащей производственной практики (13% – государственные организации, 87% – коммерческие).

Всего в РФ зарегистрировано 2262 ветеринарных препарата, в том числе 1387 отечественного производства (61,3%).

СРОКИ МАРКИРОВАНИЯ И УЧЕТА СЕЛЬХОЗЖИВОТНЫХ В РФ

Источник: Минсельхоз России, постановление Правительства РФ от 5 апреля 2023 года № 550

До 1 сентября 2024 года

- КРС
- свиньи
- птица в промышленном секторе
- лошади в промышленном секторе

В 2025 году до 1 марта

- лошади в ЛПХ

В 2025 году до 1 сентября

- верблюды в промышленном секторе
- пчелы
- олени в промышленном секторе
- пушные звери
- кролики в промышленном секторе

В 2026 году до 1 марта

- рыба

В 2026 году до 1 сентября

- верблюды в ЛПХ
- мелкий рогатый скот
- птица в ЛПХ
- олени в ЛПХ
- кролики в ЛПХ

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

01

Вступают в силу

Кормовой рацион, график кормления и поения животных, размер порций и объем питьевой воды утверждаются распорядительным актом. Этот акт должен составить предприниматель, который торгует животными.

Маркировка позволит проводить регулярный мониторинг оборота икры, получать достоверную информацию о легальности приобретаемой продукции, отмечают в министерстве.

Ключевыми для сферы пчеловодства становятся ГОСТы. В России действуют 49 ГОСТов на продукцию пчеловодства. Стандарты, в которых закрепляются методы исследований и испытаний, позволяют применять их для выявления случаев фальсификации

Новые правила будут действовать до 1 сентября 2029 года.

ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ
МАРКИРОВКА ИКРЫ

Также с 1 марта вступает в силу постановление Правительства РФ от 29 ноября 2023 года № 2028, которым утверждаются правила маркировки икры осетровых и лососевых рыб.

Маркировка черной и красной икры станет обязательной, но вводиться будет поэтапно. С 1 апреля от участников оборота икры начнется подача заявлений о регистрации в государственной системе мониторинга за оборотом товаров, и с этого же момента производители будут маркировать свою продукцию. Для ряда продукции делаются исключения. Например, если немаркированную икру ввезли в страну или выпустили в оборот до 1 мая 2024 года, ее можно будет продавать до окончания срока годности.

В Минпромторге пояснили, что обязательная маркировка икры необходима для борьбы с браконьерами. По данным Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», за 2020–2022 годы доля нелегального оборота черной и красной икры составила не менее 21%. Только за 2021 год ущерб от деятельности браконьеров оценивался в 565,8 млн рублей.

ЗА ПРАВИЛЬНЫЙ МЕД

С 1 сентября 2024 года в России начнут действовать поправки в закон о пчеловодстве, которые, по мнению экспертов, помогут очистить рынок меда от фальсифицированной продукции. Изменения содержит новый Федеральный закон от 27 ноября 2023 года № 556-ФЗ.

Согласно поправкам, в законе о пчеловодстве появится новая статья «Обеспечение качества и безопасности продукции пчеловодства». Кроме того, мед, воск и другие товары пчеловодства будут определяться не только Общероссийским классификатором продукции, но и техническими регламентами и документами по стандартизации.

«Новый закон позволит контролировать качество продукции пчеловодства с точки зрения национальных

стандартов. Это даст возможность контролирующим органам по существующим качественным характеристикам определять нарушителей», – прокомментировал суть нового документа Сергей Митин, первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию, на пресс-конференции в МИА «Россия сегодня».

«То есть ключевыми для сферы пчеловодства становятся ГОСТы. В России действуют 49 ГОСТов на продукцию пчеловодства. Стандарты, в которых закрепляются методы исследований и испытаний, позволяют нам применять их для выявления случаев фальсификации», – пояснил Антон Шалаев, руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт).

Методик, которые позволяют выявить фальсификат среди продукции пчеловодства, достаточно, добавил, выступая на пресс-конференции, руководитель Роскачества Максим Протасов. Он заявил, что Роскачество запускает ежемесячный мониторинг меда. Эксперты организации будут исследовать продукцию пчеловодства, которая продается в магазинах и на рынках.

По словам Сергея Митина, доля фальсифицированной пчеловодческой

продукции в отдельных регионах достигает 70%. Сегодня в России 110 тыс. пчеловодческих хозяйств, которые выпускают около 65 тыс. тонн меда в год. Более 90% меда производят в личных подсобных хозяйствах. Товарность российских пчеловодческих хозяйств составляет около 55%. «То есть мед продают друзьям, знакомым, постоянным клиентам. Редко когда сам производитель идет на рынок, чтобы продавать, еще реже – сам работает с торговой сетью. Значит, 45% продаж меда проходятся на перекупщиков», – рассказал сенатор. В среде перекупщиков и процветает фальсификация, считает он.

ПРЕДУПРЕДЯТ
ОБ ОБРАБОТКАХ ВОВРЕМЯ

Федеральный закон от 10 июля 2023 года № 306-ФЗ тоже касается пчеловодства. Документ вступит в силу с 1 сентября 2024 года.

Этот закон уточняет сроки информирования пчеловодов о применении пестицидов и агрохимикатов при обработке полей.

По новым требованиям аграрии должны будут сообщать об обработке полей не ранее чем за 10 дней и не позднее чем за 5 дней до ее начала, что позволит пчеловодам узнавать о каждом случае использования пестицидов вовремя.



Аграрии должны будут сообщать пчеловодам об обработке полей не ранее чем за 10 дней и не позднее чем за 5 дней до ее начала

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО



С 1 сентября в России вводится запрет на вылов китообразных и морских млекопитающих

Сегодня в России действует норма, по которой фермеры должны уведомлять пчеловодов о применении пестицидов не позднее чем за 3 дня до обработки полей. Однако нередко аграрии сообщают пасечникам о планируемых обработках только в начале сезона и затем обрабатывают поля без уведомления. Вот объявление одного из предприятий: «С 25.05 по 01.08.2022 будут проводить химическую обработку посевов рапса и зерновых культур против вредителей, болезней и сорняков». То есть формально требования закона выполнены, однако интересы пчеловодов не защитили, ведь невозможно изолировать пчел с мая по август.

ПРАВИЛА
ДЛЯ КРОЛИКОВОДОВ

Также с 1 сентября начнут действовать новые ветеринарные правила содержания кроликов для их разведения, выращивания и реализации. Правила утверждены приказом Минсельхоза от 29 сентября 2023 года № 777.

По данным Минсельхоза, в России более 500 предприятий занимаются выращиванием кроликов для дальнейшей продажи. «Эти животные являются источником распространения болезней, опасных как для кроликов, так и для человека. В частности, к таким болезням относятся бешенство, пастереллез, листериоз, туляремия,

цистицеркоз и другие», – прокомментировали в министерстве.

Документ в числе прочего декларирует: если кролики содержатся в одном здании с другими животными, необходимо обеспечить изолированные помещения для каждого вида. «Содержание птиц в здании, в котором содержатся кролики, не допускается», – указано в ветправилах.

По новым правилам надо зонировать предприятия по разведению кроликов. Должны быть животноводческие помещения, изолированное место для карантина животных, отдельная зона для их лечения. Кроме того, необходимо предусмотреть навозохранилище и площадку для биотермического обеззараживания навоза, помещение или место для хранения дезинфицирующих средств и ветпрепаратов. Также нужно выделить отдельное место для хранения кормов и подстильного материала. Помимо этого, в хозяйствах могут быть предусмотрены места для убоя кроликов и первичной обработки шкурки.

В ветправилах прописаны нормы площади для содержания кроликов в зависимости от пола и возраста животных, виды подстильного материала, нормы потребления воды, требования к дезинфекции помещений.

Правила обязательны для разведения кроликов в личных подсобных

и фермерских хозяйствах, индивидуальных предпринимателями, крупными сельхозорганизациями и учреждениями уголовно-исполнительной системы.

Документ будет действовать до 1 сентября 2030 года.

ДЛЯ МАРКИРОВКИ «ЭКО»
И «БИО» ПОТРЕБУЕТСЯ
ПОДТВЕРЖДЕНИЕ

Размещать на упаковках продуктов надписи «эко», «био», «экологический» в маркетинговых целях больше не получится. С 1 сентября вступит в силу Федеральный закон от 24 июля 2023 года № 367-ФЗ. Его цель – бороться с «псевдоорганикой». «Сейчас на рынке действительно много псевдоорганической продукции. Используя тренд на экологичность, на этикетки наносят различные символы и знаки, которые привлекают покупателя. Это, безусловно, маркетинговый ход. Производители никак не доказывают экологичность своей продукции, и за это не предусмотрена ответственность», – прокомментировала «ВиЖ» замруководителя Роскачества Елена Саратцева.

По новому закону только производители органической продукции, которые прошли соответствующую сертификацию, смогут использовать на маркировке своих товаров кроме слова «органический» еще и такие, как «биодинамический», «биологический», «экологический», «экологически чистый», «зеленый» или сходные с ними по значению, а также их сокращения или обозначения «эко» и «био».

Это значит, что, если производитель не сертифицировал свой товар как органический, перечисленные в законе слова нельзя будет наносить на упаковку. Продукцию с такими надписями, без подтверждающего сертификата, если ее выпустят после вступления закона в силу, будут снимать с продажи, сообщили в Роскачестве.

Закон предусматривает ряд исключений. Например, слово «зеленый» можно будет указывать на упаковке, если оно обозначает цвет или степень созревания продукции. Словосочетание «зеленый эталон» можно будет использовать для маркировки товаров с улучшенными характеристиками.

Сегодня по действующему закону для маркировки органической продукции предусмотрено только одно понятие – «органический» – и его производные на русском и латинице. Для обозначения такой продукции в России применяют государственный знак – белый лист на зеленом фоне, сверху и снизу обрамленный надписями «органик» на русском языке и в латинской транскрипции. Под ним производитель также вправе разместить QR-код, который ведет на открытый государственный реестр на сайте Минсельхоза. Там можно найти информацию обо всех сертифицированных производителях «органики».

ЗАПРЕТ НА ВЫЛОВ
ДЕЛЬФИНОВ

В России запрещают вылавливать морских млекопитающих для дельфинариев и океанариумов. Ограничения установлены Федеральным законом от 10 июля 2023 года № 314-ФЗ. Документ вступит в силу с 1 сентября.

По данному закону запрещено как промышленное и прибрежное рыболовство в отношении китообразных, так и добыча морских млекопитающих в учебных и культурно-просветительских целях.

Разрешить добычу морских млекопитающих сможет специальная комиссия, созданная правительством. Решения комиссии будут обязательно публиковаться на сайте Росрыболовства.

Такие поправки в закон о рыболовстве были разработаны для защиты морских млекопитающих от жестокого обращения с ними. Напомним, что ряд законодательных инициатив появились после скандального случая в Приморском крае, где в октябре 2018 года в бухте Средней обнаружили «китовую тушку». Там в ужасных условиях содержались 11 косаток и 90 белух.



В 2020–2022 годах доля нелегальной черной и красной икры составила не менее 21%



Выращиванием кроликов на продажу в России занимаются более 500 предприятий

ПИТОМЦЫ

01

Инфляция питомцев

Впрочем, с такими данными не согласны сами владельцы собак и кошек. Хозяева говорят о более существенном росте цен на корма для питомцев. Согласно проведенному этим летом опросу НАФИ, за последний год трое из четырех владельцев кошек и собак сталкивались с заметным подорожанием корма привычной марки. А треть хозяев из-за роста цен даже решили отказаться от промышленного корма и перевели животное на домашнее питание. Затруднения с тем, чтобы найти корм нужных марок, испытывал 61% владельцев домашних животных, а каждый пятый (20%) отметил полное исчезновение привычного для питомца корма из магазинов.

О существенном росте цен на корма для собак в 2023 году говорят в Российской кинологовической федерации (РКФ). «Розничные цены на корма для собак в 2023 году увеличились относительно 2022 года в среднем на 20–25%. Причем цены росли в основном в первые 7–9 месяцев 2023 года. В этом кроется несколько причин: общая экономическая ситуация в стране, нарушение логистических связей и нестабильность поставок, перестройка кормовой промышленности и переориентирование на расширение ассортиментной линейки российского корма, в составе которого используются ингредиенты, пока не имеющие собственных аналогов в стране», — отмечает советник президента РКФ Евгений Купляускас. Подорожание также произошло на фоне приостановки поставок некоторых привычных для собак импортных кормов, добавляет он.

●● **Максимальную динамику по ценам продемонстрировали такие препараты, как «Бравекто» (рост на 60%), «Превикокс» (на 59%), «Нубивак» (в 2,5 раза), «Нексгард» (на 30%). Значительное увеличение цен фиксировалось также в отношении препаратов «Уристон» (в 2,5 раза) и «Зурикан» (на 57%)**

В результате, с учетом роста затрат на корма и ветобслуживание, ежемесячное содержание взрослой непожилой собаки породы среднего размера в 2023 году увеличи-

лось с 5–7 тыс. рублей в начале года до 6–9 тыс. рублей к концу года, уточняет Евгений Купляускас.

ВЕТПРЕПАРАТЫ ВЫРОСЛИ В ЦЕНЕ ПОЧТИ НА 27%

Розничные цены на лекарственные препараты для ветеринарного применения по итогам января – октября 2023 года по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года выросли на 26,9%, следует из данных ООО Аналитическая компания «АРЭНСИ Фарма» (компания специализируется на маркетинговых исследованиях на российском фармацевтическом рынке и рынке ветеринарных препаратов. – «ВЖ»). «При этом цены на импортные препараты росли быстрее, чем на отечественные. Показатель инфляции составил 36,2 и 12,5% соответственно», — поясняет Николай Беспалов, директор по развитию «АРЭНСИ Фарма». По его словам, заметно различалась также динамика по разным каналам рынка. В частности, в офлайн-сегменте инфляция за этот период составила 23,4%, тогда как в сфере электронной коммерции цены выросли на 46,6%.

Основной причиной повышения цен на ветпрепараты в 2023 году Николай Беспалов называет приостановку поставок ряда иностранных препаратов в Россию. Большую часть из них теперь начали возвозить в страну по каналам параллельного импорта, что привело к удорожанию логистики и росту числа посредников в цепочке поставок. «Максимальную динамику по ценам демонстрировали такие препараты, как «Бравекто» (рост на 60%), «Превикокс» (на 59%), «Нубивак» (в 2,5 раза), «Нексгард» (на 30%). Значительное увеличение цен фиксировалось также в отношении препаратов «Уристон» (в 2,5 раза) и «Зурикан» (на 57%)», — рассказывает эксперт.

Представитель «АРЭНСИ Фарма» отмечает, что цены на отечественные препараты также росли, но более медленными темпами. «Сказался как рост цен на субстанции, так и общая динамика цен на рынке», — поясняет он.

В РКФ отмечают, что в первой половине 2023-го в ветклиниках еще оставались запасы ранее завезенных лекарств для животных. Во второй половине года они закончились. «Если в первой половине года в период нарушения логистики, перераспределения потоков поставок и формирования российского производственного фармацевтического рынка для ветеринарии ветклиники выезжали

за счет запасов, то к концу года стало очевидным, что к использованию вышедших на рынок аналогов врачи оказались не готовы. Они привыкли применять одни и те же препараты и не желают переходить на появляющиеся на российском рынке аналоги», — отмечает Евгений Купляускас. Чтобы решить эту проблему, российские фармацевтические компании стали больше проводить конгрессов для ветврачей с целью ознакомления с инновациями в области лекарственных ассортимента, поясняет он. Крупный стол с российскими производителями ветпрепаратов провела и РКФ совместно с Национальной ветеринарной ассоциацией. «Нужно продолжать двигаться в этом направлении», — констатирует собеседник издания.

УСЛУГИ ВЕТКЛИНИК СТАЛИ ДОРОЖЕ НА 15%

Цены на осмотры ветврачей находятся в пределах общеинфляционных показателей, отмечает советник президента РКФ. В то же время ветуслуги, которые сопровождаются применением ветпрепаратов или проведением операционных мероприятий, рентгенографические или лабораторные исследования, по сведениям кинологовической организации, подорожали на 10–20%. «Даже вызов на дом скорой ветпомощи стал дороже минимум на 15% — здесь на цену услуги влияет техобслуживание автопарка, горюче-смазочные материалы, зарплата водителя-неветеринара, часто парковочные расходы. Все это ложится на плечи владельцев животных», — говорит Евгений Купляускас.

Директор столичной сети ветклиник «Айболит Плюс» Дмитрий Федосеев отмечает, что цены на услуги в ветклиниках за год выросли в среднем на 10–15%. Связано это в первую очередь с увеличением затрат на ветпрепараты и расходники. «Здесь прямая зависимость: чем дороже для нас будет стоить их приобретение, тем дороже они будут для клиента. На сами услуги в ветклиниках в 2023 году было лишь плановое повышение цен на 10%», — утверждает он.

Например, в 2023 году наблюдался существенный рост цен на таблетки от блох и клещей. Их стоимость за год выросла почти на 100%. Повышаются

цены и на гормональную терапию. В частности, теперь значительно дороже обходится лечение болезни Кушинга. «У меня пожилая собака сейчас принимает препарат для активности мозга. Ранее он стоил 2 тыс. рублей, а сегодня продается за 6–7 тыс. Причем в ветеринарных аптеках его уже не найти. Он есть только на маркетплейсах», — рассказывает Дмитрий Федосеев.

ДО
6–9
ТЫС. РУБЛЕЙ

увеличилось ежемесячное содержание взрослой непожилой собаки породы среднего размера в 2023 году

По словам директора столичной сети, среди услуг ветклиник стремительнее всего в 2023 году росли цены на вакцинацию. «Вакцинация стала дороже почти в 2–2,5 раза. Почему? Потому что импортных вакцин, которые были популярны ранее, сейчас нет. Остальные сильно выросли в цене», — поясняет он.

На услуги кастрации и стерилизации пока прошло рядовое повышение цен в пределах 10–15%. Однако эксперт не исключает дальнейшего роста стоимости этих и других операций, что связано с проблемами в поставках хирургического шовного материала. «Это означает, что операции впредь будут стоить дороже либо мы возьмем какие-то импортные аналоги из дружественных стран. Но пока мы качественных таких аналогов не нашли», — отмечает Дмитрий Федосеев.

ПРОГНОЗ НА 2024-Й

Цены на содержание питомцев продолжат расти в 2024 году, считают опрошенные «Ветеринарией и жизнью» эксперты. Однако этот рост уже будет в пределах инфляции. «В целом глобального подорожания в дальнейшем мы не ожидаем. На рынке появляются российские аналоги, ситуация с вакцинами также более-менее стабилизировалась», — отмечает Дмитрий Федосеев.

Николай Беспалов подчеркивает, что продолжение роста цен возможно в силу нескольких причин. В частности, ожидается дальнейшее прекращение поставок отдельных наименований импортных ветпрепаратов. Некоторые из них начнут завозить в страну по каналам параллельного импорта, что также несет в себе риск дальнейшего роста цен. «Кроме того, повышаются цены на сырье для препаратов химической природы, в том числе из-за сложной ситуации на валютном рынке, так что колебания цен вполне вероятны», — полагает эксперт.



ПИТОМЦЫ

Щенку на лапу

Как сегодня выглядит российский рынок страхования питомцев

ЮЛИЯ ЛИКАРЧУК

Застраховать питомца — и спать спокойно, зная: что бы ни произошло, средства на его лечение всегда найдутся. Такого подхода придерживаются менее 1% владельцев домашних животных в России. Одни хозяева не знают о существовании страховых программ для кошек и собак, другие — по-прежнему не доверяют страховым компаниям, полагая, что выплат при наступлении страхового случая им не дожидаться. Участники рынка рассказали «Ветеринарии и жизни» о перспективах этого растущего рынка, а также где и как сегодня можно застраховать домашних животных.

КУЛЬТУРА СТРАХОВАНИЯ

Рынок страхования животных в России развивается с той же скоростью, с которой растет количество владельцев питомцев в нашей стране, считает Светлана Мухаева, руководитель направления управления продуктового маркетинга, разработки и развития продуктов ПАО СК «Росгосстрах». «В России в принципе страхование менее популярно, чем на Западе. Тем не менее все больше людей приобретают страховые программы для своих любимцев. Это обусловлено двумя факторами: повышается уровень осознанного отношения к питомцам, а также информированность людей о таких программах. Однако нужно время, чтобы человек принял решение о страховании», — отмечает она.

Стоимость годового страхового полиса для питомца сегодня сопоставима с расходами на однократное посещение ветврача. Начинается она от 1,5 тыс. рублей в случае, если в полис включена только телеветеринария

Причина меньшей популярности страхования домашних животных в России по сравнению с европейскими странами кроется не только в невысокой страховой культуре, но и в целом в более низкой скорости распространения этих услуг в нашей стране, считает директор департамента андеррайтинга розничного страхования ПАО «Группа Ренессанс Страхование» Артем Искра. «Активные продажи агентами такого полиса не ведутся, поскольку стоимость ветеринарного страхования — несколько тысяч рублей в год. Для страховых агентов этот вид не будет таким же интересным, как, допустим, автокаско. Полис для питомца обычно можно оформить только на сайте страховой компании или у партнера страховой компании, предлагающего услуги или товары для животных», — пояснил Артем Искра.



Рынок страхования животных в России развивается с той же скоростью, с которой растет количество владельцев питомцев

ТЕЛЕВЕТЕРИНАРИЯ И РАСШИРЕННЫЕ ПРОГРАММЫ

Страховые полисы для домашних животных сегодня есть в портфеле порядка 10 крупнейших страховых компаний. Оформляют их в основном жители мегаполисов, рассказывает директор проектов ООО СК «Сбербанк страхования» («СберСтрахование») Елена Кошелева. «В крупных городах чаще относятся к питомцам как к членам семьи, соответственно, и обеспечивают более качественный уход», — отмечает она.

Домашних животных страхуют от нескольких рисков. Как правило, каждый полис включает услуги телеветеринарии, когда владелец по аналогии с телемедициной для людей в режиме онлайн может связаться с ветврачом и получить консультацию по проблеме, которая беспокоит его кошку или собаку. Не выходя из дома, клиент может обратиться к ветврачам различных направлений — от терапевта до узкопрофильного онколога или уролога, например. Можно найти специалиста и по самым сложным вопросам, отмечает Светлана Мухаева. «Дистанционные консультации ветеринаров набирают популярность. Это удобно и для владельца — он может быстро оказать первую помощь питомцу, не потратив своего времени и средств на визит в клинику, и для животного — поход в ветеринарную клинику для него будет дополнительным стрессом, хотя многие вопросы можно решить, не выходя из дома или купив нужные лекарства в ближайшем зоомагазине», — рассказывает Владислав Корнеев, директор департамента банковского страхования АО СК «РСХБ-Страхование».

РИСКИ ЗАВОДЧИКОВ

О том, что скорость распространения услуг страховых компаний в среде заводчиков низкая, рассказывает президент Российской кинологовической федерации (РКФ) Евгений Купляускас. «Действительно, такая услуга пока не популярна среди собаководов. А жаль. Она может оградить от затрат в весьма нередкие встречающиеся случаях. Ведь мы путешествуем с собакой, гуляем, охотимся, дрессируем ее на специальных площадках, участвуем в выставках и соревнованиях. Также нельзя исключать

риски потери, кражи собаки или причинения ей вреда», — отмечает он.

Для собаководов важно, чтобы в полисах были предусмотрены риски потери производительности при родах, ее послеродовое восстановление, а также риски при обслуживании животного, в том числе ветеринарным врачом, добавляет эксперт.

КОМПЕНСАЦИЯ — ДО 100 ТЫСЯЧ

Стоимость годового страхового полиса для питомца сегодня сопоставима с расходами на однократное посещение ветврача. Начинается она от 1,5 тыс. рублей в случае, если в полис включена только телеветеринария. Полисы с компенсацией затрат на ветеринарное обслуживание, а также со страхованием гражданской ответственности варьируются по цене в пределах от 5,5 до 9,5 тыс. рублей.

Полисы в среднем можно на сумму 30–100 тыс. рублей. Указанные размеры страховых сумм являются достаточными в большинстве случаев, отмечает Владислав Корнеев из «РСХБ-Страхования».

НЕВЕЗУЧИЕ СОБАКИ

Больше всего страховых случаев связано с заболеваниями и травмами собак, отмечают участники рынка. «Чаще за помощью обращаются хозяева собак: выгул на улице, контакты и игры с другими собаками существенно увеличивают вероятность травмы и отравления», — поясняет Елена Кошелева из «СберСтрахования».

«По числу обращений лидируют консультации по гастроэнтерологии (почти каждое пятое обращение), дерматологии, вакцинации, инфекциях, урологии и нефрологии», — рассказывает представитель компании «Ренессанс Страхование» Артем Искра.

В Росгосстрахе также подтверждают, что чаще всего к ветврачам обращаются владельцы собак: и за консультациями в режиме онлайн, и очно в ветклиники. На собаководов приходится порядка 90% всех обращений. «Средняя выплата за 11 месяцев составила 13,5 тыс. рублей на лечение заболевания и 3,5 тыс. рублей — после травм. По нашему опыту лечение собаки обходится в среднем в 12,8 тыс. рублей, кошки — в 15,5 тыс. рублей, а хорька — в 5,5 тыс. рублей», — говорит Светлана Мухаева.

Опрошенные изданием эксперты полагают, что у этого продукта весьма перспективное будущее. Число питомцев в стране растет, меняется отношение к ним. Владельцы воспринимают своих домашних любимцев как членов семьи, обеспечивают им качественный уход, контролируют состояние их здоровья. «Для того чтобы популярность услуги в нашей стране достигла мировых значений, требуются совместные усилия всех участников рынка по информированию владельцев домашних животных о возможности страхования их подопечных», — резюмировал Владислав Корнеев.

Оцифрованный регион

Татарстан завершает маркирование и учет скота и переводит аграриев на цифровые технологии

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Агропромышленный комплекс (АПК) Татарстана занял первое место в экономическом рейтинге регионов по цифровизации. В республике разработали и внедрили государственную информационную систему АПК, которая позволяет аграриям и регулятору получать понятные и доступные аналитические данные и оперативную информацию о состоянии отрасли. Кроме того, в Татарстане практически завершили маркирование и учет сельскохозяйственных животных, причем как на крупных предприятиях, так и в частном секторе. Поэтому именно в столице республики – Казани – в ноябре 2023 года провели Всероссийское совещание «Внедрение цифровых технологий в ветеринарии». Корреспонденты нашей газеты приняли участие в мероприятии и изучили опыт региона по переходу на «цифру».

ВСЕХ ПРОМАРКИРОВАЛИ

Маркирование и учет сельскохозяйственных животных в регионе начали задолго до вступления в силу федерального закона, который вводит в России обязательную идентификацию скота (№ 221-ФЗ от 28 июня 2022 года). В 2020 году вышло распоряжение правительства республики по внедрению единой системы регистрации и учета животных на территории Татарстана. Для всей республики приняли единое решение: прикреплять электронные бирки на левое ухо животного, а визуальные бирки – на правое.

Ветеринарная служба Татарстана промаркировала и поставила на учет 530 тыс. голов КРС, что составило 95% от всего поголовья в регионе

В 2020 году в регионе зарегистрировали 26 тыс. голов крупного рогатого скота (КРС), что составило 3,7% от общего числа поголовья КРС в республике. В 2021 году – 194 тыс. голов (28%), в 2022 году – 440 тыс. (69%). И на ноябрь 2023 года в республике промаркировали и поставили на учет 530 тыс. голов КРС, что составляет 95% от имеющегося поголовья. Об этом сообщил Алмаз Хисамутдинов, начальник Главного управления ветеринарии Кабинета министров Республики Татарстан, на всероссийском совещании по цифровизации.

Он отметил, что руководство республики поставило задачу до конца 2023 года полностью завершить маркировку и учет всех видов сельскохозяйственных животных. В этой работе проблемным участком были личные подсобные хозяйства (ЛПХ). Не все владельцы ЛПХ были готовы платить за средства маркировки. Ведь по закону регистрация бесплатная, а средства маркировки покупает владелец животного за свой счет. В Татарстане эту проблему решили:



Из бюджета Татарстана на маркировку животных в частном секторе выделили 82 млн рублей

выделили из республиканского бюджета 82 млн рублей на маркирование животных в частном секторе. «Финансирование было направлено на закупку комплектов бирок и оплату работы ветеринарных специалистов», – пояснил Алмаз Хисамутдинов. В итоге весь крупный и мелкий рогатый скот, лошади и свиньи, которые содержатся в частном секторе, промаркированы и поставлены на учет.

Для того чтобы регистрировать скот в республике, была внедрена программа REGAGRO. С этой системой работает уже 37 регионов страны. Как сообщил «Ветеринарии и жизни» гендиректор группы компаний REGAGRO Сергей Шерстобоев, в систему внесена информация о 7 млн животных. Все эти данные будут переданы в компонент «Хорриот» системы «ВетИС». «Хорриот» разработан и внедрен Россельхознадзором специально для учета животных. Теперь эта платформа аккумулирует данные обо всех сельскохозяйственных животных, которые подлежат маркировке и учету.

Кроме того, в Татарстане с марта 2022 года внедряют регистрацию собак. Для домашних собак эта процедура

проводится по желанию хозяев. «Если регистрация собак станет обязательной, чего мы очень ждем, то электронная платформа для этого у нас уже имеется», – отметил Алмаз Хисамутдинов.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ АПК

Агропромышленный комплекс Татарстана занимает первое место в экономическом рейтинге регионов по цифровизации. Лидерство республика делит с Московской областью и Ямало-Ненецким автономным округом. Об этом на совещании сообщил заместитель премьер-министра – министр сельского хозяйства и продовольствия республики Марат Зяббаров.

В Татарстане разработали государственную информационную систему АПК, которая получила государственный статус в 2022 году. Система состоит из 9 модулей, в ней зарегистрировано более 3,5 тыс. пользователей. «Эта система предоставляет доступные и понятные аналитические данные для аграриев, районов, аналитических центров, а также федеральных и региональных органов власти. Ключевым пользователем является министерство, и это позволяет нам получать достовер-

ную оперативную информацию по отрасли, оперативно реагировать на индикаторы и принимать эффективные решения», – рассказал Марат Зяббаров. Например, в модуле «Геоинформационная система» собраны данные по растениеводству. Здесь загружена информация о 2,8 млн га полей, что составляет 92% от статистических данных, а остальные 8% относятся к малым формам хозяйствования, не работающим в системе. Система позволяет структурировать информацию по формированию границ полей, истории культур по годам, посевам в разрезе культур на текущий год. Информацию используют при планировании субсидий в растениеводстве.

Еще один модуль анализирует данные о животноводстве, растениеводстве, механизации и экономике. С помощью аналитического модуля, использующего методы искусственного интеллекта, в республике провели цифровизацию земель сельхозназначения, что позволило получить полную информацию о каждом гектаре. Совместно с Россельхознадзором за 2022 год вернули в оборот 35 732 га земли.

Цифровые технологии внедряются в животноводстве, в основном на крупных фермах, поголовье которых составляет более 200 дойных коров. На цифровые системы перешли 182 хозяйства республики, где содержат 80% дойного стада. На этих фермах внедрили цифровые программы управления поголовьем, процессами кормления, контроля здоровья коров. В итоге только за 2022 год производство молока в этих хозяйствах выросло на 84 тыс. тонн. Дополнительная выручка от реализации молока составила 2,1 млрд рублей. В целом за 2022 год Татарстан произвел 2 млн тонн молока. Для молочного животноводства республики указанная цифра стала рекордной.



Государственная информационная система АПК Татарстана насчитывает более 3,5 тыс. пользователей

Скрытая угроза: паразиты в крови

Пироплазмоз собак – смертельно опасная болезнь, которая передается клещами

ЯНА ВЛАСОВА

Латентную форму пироплазмоза диагностировали у четырехмесячного щенка специалисты ФГБУ «Краснодарская межобластная ветеринарная лаборатория» (Краснодарская МВЛ), подведомственного Россельхознадзора.

В лабораторию обратились владельцы щенка-метиса. Неделий ранее они заметили на своем питомце клещей. При этом симптомов, которые могли бы свидетельствовать о наличии у животного каких-либо болезней, не наблюдалось. Однако владельцы щенка проявили бдительность, что позволило своевременно установить диагноз и назначить эффективное лечение.

На первом этапе обследования специалисты провели клинический осмотр животного. «К нам поступил щенок средней упитанности, он находился в бодром состоянии, имел обычные поведенческие реакции. Аппетит хороший, слизистые оболочки розовые, влажные, без желтушности, тургор кожи без изменений. Шерсть гладкая, блестящая, волосистой покров равномерный. Блох и клещей на момент осмотра не было. Со слов владельца, рвота и диспепсия отсутствовали, моча имела светлый оттенок, без видимой примеси крови», – рассказывает Елена Костюкова, ветеринарный врач I категории отдела бактериологии, паразитологии и питательных сред Краснодарской МВЛ.

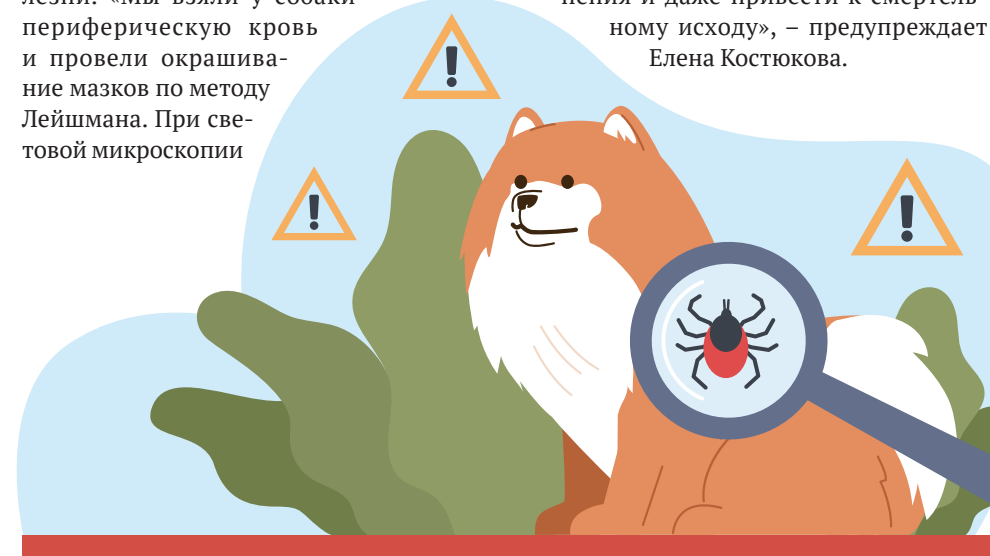
На втором этапе диагностики специалисты провели лабораторное исследование на кровепаразитарные болезни. «Мы взяли у собаки периферическую кровь и провели окрашивание мазков по методу Лейшмана. При световой микроскопии

в эритроцитах обнаружили значительные скопления паразитов *Piroplasma canis* из рода *Babesia*, передающихся кровососущими иксодовыми клещами. На основании исследования был поставлен диагноз: пироплазмоз собак», – продолжает эксперт.

Несколько слов о механизме заражения. Клещ прокусывает кожу, и пироплазма, находящаяся в его слюнных железах, попадает в кровь животного. Паразит начинает активно размножаться в эритроцитах, вызывая их разрушение. Болеют собаки всех пород и возрастов. Но наиболее восприимчивы к пироплазмозу щенки, молодые и породистые животные. Инкубационный период может длиться от 2 суток до 2 недель.

Обычно пироплазмоз собак имеет ярко выраженную клиническую картину. Она проявляется характерными симптомами: угнетенным состоянием, отказом от корма, высокой температурой тела (до 41 °С), красным или коричневым цветом мочи, слабостью, вплоть до полного обездвиживания, бледностью или желтизной слизистых оболочек и кожных покровов. В некоторых случаях у животного наблюдается рвота и понос. Случай с краснодарским щенком – проявление латентной, или скрытой, формы пироплазмоза.

Окончательный диагноз установлен, животному назначено лечение, и за его жизнь можно не беспокоиться. «Если вы обнаружили клещей на теле собаки или кошки, необходимо сразу же обратиться в лабораторию, чтобы исключить вероятность бессимптомного пироплазмоза. Оставаясь незамеченной, эта болезнь может вызвать серьезные осложнения и даже привести к смертельному исходу», – предупреждает Елена Костюкова.



НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



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

Клинико-диагностический центр (КДЦ) Всероссийского государственного Центра качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов (ФГБУ «ВГНКИ») оказывает полный спектр услуг по подготовке ветеринарных сопроводительных документов (ВСД), необходимых для того, чтобы питомец отправился в путешествие за границу совместно с хозяином.

Ветеринарное свидетельство формы № 1, ветеринарный сертификат формы № 5а и ветеринарный сертификат по форме страны-импортера можно оформить по предварительной записи в КДЦ по принципу одного окна.

«Мясной клей» в твороге

Зачем российские производители добавляют в продукты питания запрещенный фермент?

ЯНА ВЛАСОВА

Микробная транслглютаминаза (мТГ) обнаружена в каждом двадцатом образце продуктов животного происхождения, исследованных в 2023 году. Об этом сообщают специалисты подведомственного Россельхознадзора ФГБУ «Приморская межобластная ветеринарная лаборатория» (Приморская МВЛ).

«Микробная транслглютаминаза – фермент, который является продуктом жизнедеятельности генномодифицированных бактерий. Среди технологий пищевой индустрии он известен как «мясной клей».

Японцы изобрели эту пищевую добавку в 1969 году. С тех пор она используется при производстве колбасных изделий, а также в молочной, рыбной и хлебопекарной промышленности, – рассказывает Наталья Станчак, технический руководитель испытательной лаборатории Приморской МВЛ. – Уникальные свойства фермента связаны с высокой способностью удерживать в сырье влагу, жиры и белок. Используя микробную транслглютаминазу, производители влияют на структурно-механические свойства продукции и удешевляют производственный процесс».

Активность мТГ очень высока: при изготовлении продуктов питания ее дозировка исчисляется в граммах на тонну молока или мяса. Но насчет безопасности ведутся горячие дебаты. Ведь безвредность «мясного клея» для человека не доказана. Более того, в ряде научных публикаций говорится о необходимости проведения глубоких исследований. Ученые считают, что действие мТГ в желудочно-кишечном тракте повышает риск развития аутоиммунных реакций. В частности, данный фермент связывают с массовой непереносимостью глютена – целиакией, которая фиксируется сегодня в США и Европе.

«В настоящее время микробная транслглютаминаза отсутствует в списке разрешенных технических регламентом Таможенного союза безопасных пищевых добавок. Ее использование недопустимо и является грубым на-

рушением целого ряда нормативных документов», – продолжает эксперт «Ветеринарии и жизни».

Обязательное исследование продовольственных товаров на содержание мТГ включено в систему государственного мониторинга Россельхознадзора с 1 января 2020 года. Экспертиза проводится методом иммуноферментного анализа. По итогам 2023 года специалистами Приморской МВЛ исследовали 155 образцов различных продуктов,

и запрещенный фермент был обнаружен в восьми из них. Для сравнения: в 2022 году было проведено 184 исследования, и мТГ была выявлена только в двух образцах.

Показательно, что во всех случаях запрещенную пищевую добавку обнаруживали в образцах творога разного процента жирности. «Недобросовестные производители используют данный фермент, чтобы удержать в твороге сывороточные белки и влагу и за счет этого повысить выход продукта», – поясняет Наталья Станчак.

Обязательное исследование продовольственных товаров на содержание запрещенного в России «мясного клея» включено в систему государственного мониторинга Россельхознадзора с 1 января 2020 года

Информация о случаях выявления мТГ вносится в автоматизированную систему данных по лабораторному тестированию образцов поднадзорной продукции «Веста». Затем сведения в формате «Срочный отчет» поступают в центральный аппарат и территориальные управления Россельхознадзора, в управления ветеринарии субъектов РФ и иные ведомства, которые принимают меры по решению проблемы.



За дополнительной информацией вы можете обращаться к специалистам КДЦ по телефонам: +7 (495) 941-23-30; +7 (495) 940-12-61. Адрес КДЦ: г. Москва, 2-й Хорошевский проезд, д. 5.

Для получения ветеринарных сопроводительных документов при себе необходимо иметь:

- ветеринарный паспорт;
- загранпаспорт владельца;
- информацию о маршруте следования;
- номер транспортного средства (рейса, автомобиля, поезда).

Кроме того, потребуется проведение клинического осмотра животного.

ОБРАЩАЕМ ВАШЕ ВНИМАНИЕ!

Для экономии времени, затрачиваемого на получение документов, рекомендуем внести информацию о вашем питомце, маршруте следования и произвести предварительную запись онлайн в информационную систему Россельхознадзора ECert (<https://ecert.vetr.ru/pets/export/application/create>).

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Защиту обеспечим

ФГБУ «ВНИИЗЖ» разрабатывает новые ветпрепараты, а также тест-системы и методики для исследований

ИЛЬЯС ЛЕВАШОВ

В целях обеспечения продовольственной безопасности страны Федеральный центр охраны здоровья животных (ФГБУ «ВНИИЗЖ» Россельхознадзора) продолжает ускоренными темпами разрабатывать новые препараты для профилактики заболеваний сельскохозяйственных животных и домашних питомцев, а также совершенствует методы диагностики. О новых разработках для контроля эпизоотической ситуации – в кратком обзоре «Ветеринарии и жизни».

ЗДОРОВЬЕ ПТИЦЫ И НЕ ТОЛЬКО

Разработана и зарегистрирована вакцина «ВНИИЗЖ-НБ+ИБК+ИББ+МПВИ». Международное непатентованное наименование – вакцина против ньюкаслской болезни, инфекционного бронхита кур (мульти), инфекционной бурсальной болезни и метапневмовирусной инфекции птиц инактивированная эмульсионная. Она предназначена для профилактики ньюкаслской болезни, инфекционного бронхита кур, вызываемого различными серотипами вируса, инфекционной бурсальной болезни и метапневмовирусной инфекции в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания. Вызывает формирование иммунного ответа у кур через 28 суток после однократного применения, который сохраняется в течение 12 месяцев.

Также представлена новая вакцина против инфекционной бурсальной болезни и реовирусного теносинита птиц с торговым названием «ВНИИЗЖ-ИББ+РЕО» инактивированная эмульсионная. Препарат пред-

назначен для профилактики данных болезней в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа к возбудителям инфекционной бурсальной болезни и реовирусного теносинита птиц через 28 суток после однократного применения, который сохраняется в течение 12 месяцев.

Кроме того, подана заявка на регистрацию вакцины «ЗУД вак» против заразного узелкового дерматита крупного рогатого скота, а также препарата для профилактики ньюкаслской болезни (G7 и «Ла-Сота») и гриппа птиц подтипа H9N2 (Y280 и G1) под названием «ВНИИЗЖ-АвиНьюФлу Мульти».

ПИТОМЦЫ ПОД ЗАЩИТОЙ

Специалисты ВНИИЗЖ зарегистрировали новую вакцину для собак «Карникан-4». Она предназначена для профилактики чумы плотоядных, парвовирусного и коронавирусного энтеритов, аденовирусной инфекции собак. В составе вакцины «Карникан-4» содержится два компонента – лиофилизированный (живая вакцина) и жидкий (инактивированная вакцина), которые смешиваются непосредственно перед введением. Щенков прививают в возрасте 8–10 недель внутримышечно или подкожно двукратно с интервалом в 21 день. Прививная доза составляет 1 см³. Иммунный ответ к возбудителям вышеперечисленных заболеваний у собак формируется через 14 суток после двукратного введения вакцины и сохраняется не менее 12 месяцев. Ревакцинацию животных проводят 1 раз в год однократно. При производстве вакцины используются актуальные для России штаммы вирусов.

Также зарегистрирована новая ассоциированная вакцина для собак «Карникан-5», предназначенная для защиты животных от чумы плотоядных, парвовирусного и коронавирусного энтеритов, аденовирусной инфекции и бешенства.

Подведомственный Россельхознадзору институт зарегистрировал новую вакцину против панлейкопении (чумки), калицивируса и вирусного ринотрахеита кошек «Карнифел РСН». В ее состав входят инактивированные вирусы: панлейкопении кошек (штамм «Шеба»), калицивируса кошек (штаммы «Перс» и «Фауна») и ринотрахеита кошек (штамм «Лавр»). Вакцина вызывает формирование иммунного ответа продолжительностью не менее 12 месяцев через 14 суток после двукратного введения.

НОВЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И АНАЛИЗА

Сотрудниками института разработана тест-система для выявления генома вируса африканской чумы свиней (АЧС) методом гнездовой полимеразной цепной реакции (ПЦР) с электрофоретической детекцией. Гнездовой вариант отличается от других вариаций ПЦР наибольшей чувствительностью и специфичностью. Отечественная система позволяет выявлять ген-мишень, например, в костных останках павших животных, термически обработанной продукции свиноводства, контаминированных возбудителем объектах окружающей среды. Кроме того, разработанная тест-система может быть использована в качестве дополнительного инструмента при получении сомнительных результатов другими методами исследований.

Разработаны методические рекомендации по выявлению РНК вируса классической чумы свиней (КЧС) с помощью полимеразной цепной реакции с обратной транскрипцией (ОТ-ПЦР) в режиме реального времени с использованием внутреннего контрольного образца. Для профилактики КЧС используются эффективные живые вакцины, граничащие с неблагополучными по заболеванию территориями (например, неблагополучен в этом отношении Приморский край). Проведение оперативного пассивного мониторинга КЧС в популяции дикого кабана с использованием методов молекулярно-генетического анализа позволит своевременно реагировать на потенциальные угрозы для свиноводческой отрасли региона. Новизна методических рекомендаций заключается в применении метода ОТ-ПЦР в реальном времени с добавлением внутреннего контрольного образца для выявления генома вируса КЧС в различных биологических материалах от свиней и изделиях свиного происхождения, крови домашних свиней и диких кабанов, а также в оптимальном подборе температурно-временных параметров реакции и компонентного состава реакционной смеси на основе отечественных реагентов.

Вакцина «Карникан-4» предназначена для профилактики чумы плотоядных, парвовирусного и коронавирусного энтеритов, аденовирусной инфекции собак. Щенков прививают в возрасте 8–10 недель

Специалисты вирусологического отдела Белгородской испытательной лаборатории ФГБУ «ВНИИЗЖ» освоили новый метод, направленный на выявление антител в сыворотке крови животных, вакцинированных против сибирской язвы, в реакции непрямой геммагглютинации. Для исследований необходимо направлять пробы крови не менее чем от 10% вакцинированных животных. Новая методика позволяет в сравнительно короткие сроки (в течение 3 часов) выявить наличие специфических антител к возбудителю сибирской язвы и оценить напряженность иммунитета. Регулярный мониторинг с применением данной методики обеспечит своевременный контроль за достаточным титром антител, необходимым для защиты животных от заражения сибирской язвой.

ТАК БЫВАЕТ

Пернатые охранники

Караульных гусей использовали американские военные, китайские полицейские и производители шотландского виски

ИЛЬЯС ЛЕВАШОВ

В этом номере мы начинаем публиковать цикл статей о нетипичном использовании сельскохозяйственных животных и необычных питомцах. Знаете ли вы, что гуси спасли не только римлян, укрывшихся в крепости на Капитолийском холме во время нашествия варваров? В период холодной войны этих птиц использовали для охраны военных объектов в Западной Германии, а королевские гвардейцы Англии приняли гусей в свои ряды. Уже в наши дни китайские пограничники используют этих птиц при патрулировании государственной границы.

ГУСИ РИМ СПАСЛИ

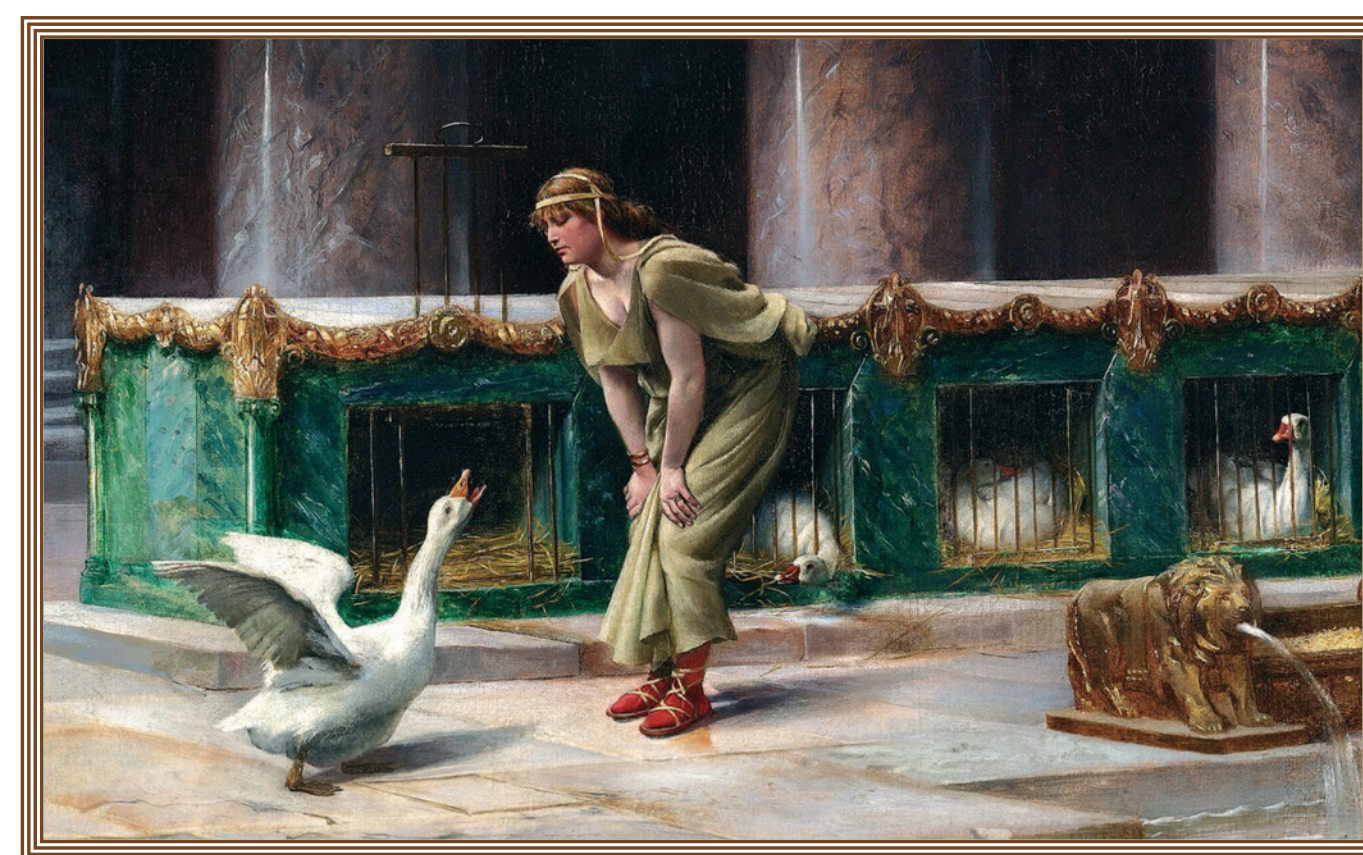
Древнеримский историк Тит Ливий описал, как уцелевшие во время нашествия галлов жители Рима смогли спрятаться в крепости на Капитолийском холме. Осада укреплений продолжалась полгода, и в одну из ночей галлы попытались скрытно атаковать изможденных защитников. Никто не услышал приближения врагов, за исключением гусей, живших при храме богини Юноны. Они начали гоготать, разбудив стражу, и римляне смогли отбить атаку. С той поры известна поговорка: «Гуси Рим спасли». Обычно данное выражение употребляется, когда счастливая случайность помогает избежать серьезных проблем.

КОРОЛЕВСКИЙ ГВАРДЕЕЦ

Подтвержденные случаи использования гусей на войне известны и в более позднее время. Так, в 1838 году отправленных на подавление бунта в Канаде британских гвардейцев спас гусь по кличке Джейкоб. Он поднял тревогу, не позволив инсургентам внезапно атаковать англичан под прикрытием метели. Вместе со своим полком Джейкоб вернулся в Англию и еще 8 лет нес службу в Веллингтонских казармах.

ЭКСПЕРИМЕНТ АМЕРИКАНСКИХ ВОЕННЫХ

В годы холодной войны гусей стали целенаправленно использовать для охраны объектов. В частности, во Вьетнаме как американские морпехи, так и северовьетнамские военные разме-



«Капитолийские гуси». Художник Анри-Поль Мотт, 1889 год

щали по периметру лагерей загоны с птицами, чтобы противник не прошел незамеченным.

В 1986 году журнал Time описал пилотный проект 32-го командования ПВО в Западной Германии. Он стартовал с 18 пернатых охранников, а в дальнейшем предполагалось рас-

Гусь Джейкоб в 1838-м поднял тревогу и помог британским королевским гвардейцам отразить внезапную атаку неприятеля. За это ему присвоили офицерское звание. Голова Джейкоба, а также все его награды хранятся в лондонском Музее гвардии



Памятник караульным гусям в Шотландии

ширение поголовья до 900 птиц, которые должны были патрулировать объекты «взводами» по 6–40 особей.

Проект имел серьезное технико-экономическое обоснование. По подсчетам Минобороны США, содержание патрульной группы гусей обходилось в 2 раза дешевле, чем сторожевого пса. При этом гуси обладают великолепным зрением, могут видеть в ультрафиолетовом спектре. В отличие от собак гуси лучше различают мелкие детали. У птиц во время сна остается открытым один глаз и бодрствует контролирующее его полушарие мозга. Ученые называют это однополошарным медленным сном.

Гуси – птицы территориальные, они свирепо защищают свой дом, кроме того, способны различать своих и чужих, в том числе людей в военной форме. Наиболее пригодными к караульной службе признали 3 породы: римскую хохлатую (ту самую, из храма Юноны), китайскую и седлоспинного померанца.

SCOTCH WATCH

Идею использования гусей для охраны объектов американские военные, в дополнение к собакам, подсмотрели в Шотландии. По крайней мере, так считают авторы портала military.com. Генерал-майор Виктор Джозеф Хьюго-младший из уже упомянутого 32-го командования ПВО отправил своего помощника на винокурню Ballantine's в шотландском городе Дамбартон для оценки возможности использования гусей в караульной службе. В этом городе птицы присматривали за обширной территорией склада, на котором хранилось виски на миллионы британских фунтов. Владельцы главным образом использовали китайскую и римскую породы. За время службы гуси

из Дамбартона не раз доказывали свою эффективность. Местные жители стали называть их Scotch Watch (scotch – шотландский виски, watch – дозор). Это название прижилось, а стадо дозорных гусей приобрело звездный статус: на склады водили экскурсии, о птицах снимали телесюжеты и писали в британских газетах.

Гуси охраняли склады винокурни примерно 50 лет. Лишь в 2012 году последние 7 особей были отправлены на пенсию: их интегрировали в стадо парка «Глазго Грин» на востоке столицы Шотландии. В память о караульных птицах в 2020 году на складе поставили памятник.

НА ГРАНИЦЕ

Уже в наши дни гусей стали использовать китайские полицейские в сельских районах. Днем их держат в загоне, чтобы они не атаковали посетителей, а на ночь выпускают охранять территорию полицейских участков. Кроме того, китайские власти активно используют пернатых охранников для патрулирования границы с Вьетнамом. Так, во время пандемии COVID-19 в дополнение к собакам и дронам около 500 гусей использовали для охраны 533-километровой участка границы в окрестностях города Чунцзо, сообщил журнал National Geographic. По свидетельству российского орнитолога Петра Глазова, чьи слова приводит журнал, гуси могут иметь преимущество перед собаками, в частности, потому что птицы более избирательны при подаче сигнала тревоги. Собаки могут лаять иногда просто ради забавы или чтобы пообщаться с сородичами. Гуси же поднимают шум только в том случае, если на их территорию проникнет посторонний.



Новая вакцина «Карнифел РСН» против панлейкопении, калицивируса и вирусного ринотрахеита обеспечивает кошкам годовой иммунитет

МЕРОПРИЯТИЕ

На страже ветеринарной безопасности

Как ученые ФГБУ «ВНИИЗЖ» помогают обеспечивать благополучие по болезням животных в России и мире

ЮЛИЯ МАКЕЕВА



Представители международных организаций отмечают роль ученых ВНИИЗЖ в улучшении эпизоотической ситуации в мире

В 2023 году ученые Федерального центра охраны здоровья животных (ФГБУ «ВНИИЗЖ» Россельхознадзора) разработали 11 ветеринарных вакцин. Это препараты для профилактики болезней крупного рогатого скота, птиц, свиней, домашних питомцев. Институт активно работает по линии импортозамещения, стараясь снабдить российских животноводов необходимыми ветпрепаратами. Деятельность центра направлена и на обеспечение эпизоотического благополучия в мире. Такие темы обсуждали на научно-практической конференции «Ветеринария в продовольственной и биологической безопасности», посвященной 65-летию ФГБУ «ВНИИЗЖ».

НЕЗАВИСИМОСТЬ СТРАНЫ ПО ВЕТПРЕПАРАТАМ

На юбилейной конференции говорили о достижениях ФГБУ «ВНИИЗЖ». Руководитель Россельхознадзора Сергей Данкверт отметил широкий спектр научной деятельности института. «Начиная от болезней домашних животных, которые опасны в том числе для человека, до болезней сельскохозяйственных животных: птиц, свиней и так далее», – сказал глава Россельхознадзора. Руководитель службы обратил внимание, как важно обеспечить независимость отрасли от импортных ветпрепаратов. «Поэтому институт развивается во всех направлениях, которые необходимы сегодня отечественному животноводству», – добавил Сергей Данкверт.

За 2023 год ученые ФГБУ «ВНИИЗЖ» разработали 11 новых вакцин для птиц, свиней. Это препараты для птиц, кошек и собак. «Это абсолютно новые препа-

раты как для продуктивных, так и для непродуктивных животных. Мы стремимся к тому, чтобы вакцины в стране были российского производства. Для этого в институте проводится модернизация, вводятся в эксплуатацию новые корпуса. Уверен, что в ближайшее время отечественные животноводы полностью перейдут на российские вакцины и отрасль уйдет от импорта», – сказал директор ФГБУ «ВНИИЗЖ» Роман Рыбин.

ВНИИЗЖ не только обеспечивает вакцинами внутренний рынок, но и поставляет их в 28 стран

Одна из новых разработок института – вакцина против респираторного микоплазмоза и инфекционного синюита птиц «ВНИИЗЖ-Бимивак». «В стране все большую актуальность приобретает развитие племенного птицеводства, на фоне чего необходимо обеспечить сохранность родительского стада. В связи с этим актуально создание вакцин против микоплазмозов птиц. Антигены двух микоплазм, наиболее широко распространенных в птицеводстве, вошли в состав этой вакцины – это *Mycoplasma gallisepticum* и *Mycoplasma synoviae*. Именно эти микоплазмы причиняют значительный ущерб родительским стадам, и данный препарат нужен для защиты и поддержания благополучия в племенных хозяйствах», – прокомментировал «Ветеринарии и жизни» заместитель директора института по научно-

исследовательской работе Илья Чвала. Ученый высказал мнение, что в ближайшее время в России запустят программу по поддержанию благополучия родительских стад по микоплазмозам. «Такие программы давно действуют в странах, откуда Россия экспортирует инкубационное яйцо, – это государства Евросоюза, Ближнего Востока, Северной Америки. Я думаю, пришло время этот подход внедрять и у нас. Вакцина будет являться элементом такой программы», – сказал Илья Чвала.

Еще одна новая вакцина ФГБУ «ВНИИЗЖ» – «МаститВак-ЕВА» – предназначена для профилактики клинических и субклинических маститов коров. В декабре завершилась процедура регистрации данного средства. «Это уникальный для российского рынка препарат. Отечественных аналогов на сегодняшний день нет. По отзывам животноводческих хозяйств, эта вакцина будет востребована», – отметил в беседе с «ВиЖ» замдиректора ФГБУ «ВНИИЗЖ». Ученый уточнил, что для создания вакцины против инфекционных маститов специалисты института несколько лет обследовали хозяйства и молочные фермы. При поиске вакцинных штаммов ученые отобрали свыше 400 проб биоматериала от коров. Из 75% образцов были выделены патогены. Антигенный состав иммунобиологического препарата представлен инaktivированными бактериальными клетками штаммов *Streptococcus agalactiae* «SA-21», *Streptococcus dysgalactiae* «SD-21», *Streptococcus uberis* «SU-21», *Staphylococcus aureus* «SAU-21L», *Staphylococcus aureus* «SAU-21M», *Staphylococcus hyicus* «SH-21», *Escherichia coli* «EC-21», *Escherichia coli* «EC-21-25».

ВАКЦИНЫ НА ЭКСПОРТ

Вакцины ФГБУ «ВНИИЗЖ» востребованы за рубежом. Институт экспортирует свою продукцию в 28 стран.

Так, компания Al-Salhia поставляет в Египет вакцины производства ВНИИЗЖ против ящура и болезней птиц. «Если говорить о противоящурных вакцинах, то препарат ВНИИЗЖ – номер один в Египте, и это притом, что на рынке страны есть другие вакцины как собственного, так и зарубежного производства. Нельзя сказать, что все вакцины, которые присутствуют на рынке Египта, отличного качества. «ВиЖ» в кулуарах конференции Саид Беласси, представитель компании Al-Salhia, являющейся дистрибьютором ФГБУ «ВНИИЗЖ» в Египте.

Стоит отметить, что в своей работе ученые института используют актуальные штаммы, постоянно отслеживают циркулирующие эпизоотические изоляты и сравнивают их с вакцинными штаммами. При выявлении значительных отличий специалисты готовят производственные штаммы и создают на их основе новые вакцины. Саид Беласси сообщил, что он планирует направить во ВНИИЗЖ циркулирующий в Египте штамм вируса гриппа птиц H5N9, для того чтобы ученые института могли подготовить вакцину против данного серотипа возбудителя.

Противоящурные вакцины ВНИИЗЖ поставляют в Иорданию, рассказал «ВиЖ» на площадке конференции профессор ветеринарии из этой страны доктор Валид. По словам иностранного эксперта, вакцинация скота позволила улучшить эпизоотическую ситуацию по ящуру в Иордании. «Очагов ящура

МЕРОПРИЯТИЕ

стало намного меньше. Если и появляются новые, то только потому, что сам хозяин не прививает животных против ящура. Есть такие владельцы, которые держат 10–15 коров и отказываются их вакцинировать против этого заболевания, говорят, что снизятся надои молока. А когда возникнет новый очаг, такой незоснательный владелец сам первым пострадает от ящура, потому что скот не привит. Вот из-за таких отказников и появляются новые очаги в Иордании. Из-за их незоснательности и несистематической вакцинации», – прокомментировал «ВиЖ» доктор Валид. Он добавил, что противоящурные вакцины ВНИИЗЖ также поставляются в Ливан, Оман, Ирак, Саудовскую Аравию, Кувейт, ОАЭ.

Роль ученых ВНИИЗЖ в улучшении эпизоотической ситуации в мире отмечают представители международных организаций. «Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО) плодотворно сотрудничает с ВНИИЗЖ по противоящурным вакцинам», – сообщил «ВиЖ» Олег Кобяков, директор отделения ФАО для связи с Российской Федерацией. Он

напомнил, что институт является референтным центром ФАО по ящуру и зоонозным коронавирусам. ВНИИЗЖ поставляет противоящурные вакцины по линии ФАО в Монголию, Пакистан, Бангладеш, сообщил Олег Кобяков.

На юбилейную конференцию приехали 14 иностранных делегаций. Генеральный директор ветеринарной службы Буркина-Фасо доктор Рассаблага Доминик Савадога рассказал «ВиЖ», что его страна рассчитывает на научную поддержку института. «У нас нет таких технических возможностей, как у ФГБУ «ВНИИЗЖ». Рассчитываем, что коллеги из России помогут нам проводить диагностику болезней животных и вакцинацию сельскохозяйственных», – рассказал он.

Наладить научное сотрудничество с российским институтом рассчитывает и ветеринарная служба Афганистана. На конференцию приехала делегация из этой страны. Главный ветеринарный врач, начальник ветеринарной службы Афганистана доктор Ахмад Мухтар Мухсени рассказал «ВиЖ», как восстанавливают отрасль после военных действий и какую по-



Сергей Данкверт: ВНИИЗЖ развивается во всех направлениях, которые необходимы сегодня отечественному животноводству

мощь страна хочет получить от РФ. «Говоря о сотрудничестве с Россией, хотим наладить процедуру типирования и штаммовой идентификации вируса ящура с проведением секвенирования. Ранее, до военных действий, РФ такую поддержку оказыва-

ла, и мы сейчас хотим вновь вернуться к этому сотрудничеству. Ожидаем помощи России в сфере контроля трансграничных болезней и в проведении диагностических исследований», – сообщил руководитель ветслужбы Афганистана.

АНОНС

Учебные мероприятия ФГБУ «ВНИИЗЖ» в феврале – марте 2024 года

В феврале – марте 2024 года на базе Федерального центра охраны здоровья животных (ФГБУ «ВНИИЗЖ») запланировано проведение учебных мероприятий для ветеринарных специалистов управлений Россельхознадзора, республиканских, краевых и областных управлений (департаментов) ветеринарии и ветеринарных субъектов РФ и стран СНГ, а именно:

- **ФЕВРАЛЬ** – повышение квалификации на тему «Особо опасные болезни животных: ящур, африканская чума свиней, заразный узелковый дерматит крупного рогатого скота, бешенство». Обучение проводится в очной форме с применением дистанционных технологий, г. Владимир, объем – 24 академических часа;
- **МАРТ** – повышение квалификации на тему «Трансмиссивные зубкообразные энцефалопатии КРС и других животных: контроль факторов риска». Обучение проводится в очной форме с применением дистанционных технологий, г. Владимир, объем – 16 академических часов;
- **МАРТ** – обучающий семинар на тему «Актуальные вопросы профилактики и ликвидации очагов африканской чумы свиней». Обучение проводится в очной форме с применением дистанционных технологий, г. Владимир, объем – 4 академических часа;
- **С 5 ПО 6 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Учет прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ. Теоретические основы и практические навыки». Обучение проводится в очной форме, г. Тула, объем – 24 академических часа;
- **С 5 ПО 9 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Скрининговый метод определения антибиотиков в продуктах питания и кормах (иммуноферментный анализ)». Обучение проводится в очной форме, г. Барнаул, объем – 36 академических часов;
- **С 5 ПО 9 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Актуальные вопросы в сфере земельного законодательства. Отбор проб почвенных образцов для контроля качества и безопасности». Обучение проводится в очно-заочной форме с применением дистанционных технологий, г. Тверь, объем – 72 академических часа;
- **С 5 ПО 16 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Безопасность при работе с биологическими материалами II–IV групп патогенности в ветеринарных лабораториях». Обучение проводится в очно-заочной форме с применением дистанционных технологий, г. Москва, объем – 72 академических часа;
- **С 5 ПО 16 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Выявление фальсификации пищевой продукции (определение сырьевого состава) методом полимеразной цепной реакции». Обучение проводится в очно-заочной форме, г. Орел, объем – 72 академических часа;
- **С 12 ПО 13 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Лабораторная диагностика болезней крупного рогатого скота методом ИФА». Обучение проводится в очной форме, г. Орел, объем – 16 академических часов;
- **С 12 ПО 14 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Определение содержания меланина в молоке методом ВЭЖХ-МС/МС». Обучение проводится в очной форме, г. Брянск, объем – 24 академических часа;
- **С 12 ПО 16 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Метрологическое обеспечение в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и критериев аккредитации. Внутренние аудиты. Оценка неопределенности измерений. Контроль качества результатов анализа». Обучение проводится в очной форме, г. Барнаул, объем – 40 академических часов;
- **С 5 ПО 7 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Определение массовой доли действующего вещества в сухих и жидких (эмульсионных) препаративных формах пестицидов». Обучение проводится в очной форме, г. Тула, объем – 24 академических часа;
- **С 5 ПО 9 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Скрининговый метод определения антибиотиков в продуктах питания и кормах (иммуноферментный анализ)». Обучение проводится в очной форме, г. Барнаул, объем – 36 академических часов;

- **С 5 ПО 9 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Микробиологические методы лабораторного контроля пищевых продуктов животного и растительного происхождения. Микробиологическая безопасность при работе с микроорганизмами III–IV групп патогенности». Обучение проводится в очно-заочной форме, г. Барнаул, объем – 72 академических часа;
- **С 12 ПО 26 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Микробиологические методы лабораторного контроля пищевых продуктов животного и растительного происхождения. Микробиологическая безопасность при работе с микроорганизмами III–IV групп патогенности». Обучение проводится в очно-заочной форме, г. Барнаул, объем – 72 академических часа;
- **С 19 ПО 20 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Работа с эталонными штаммами бактерий в лаборатории». Обучение проводится в очной форме, г. Новосибирск, объем – 16 академических часов;
- **С 26 ПО 28 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Мультиметод определения пестицидов в кормах методом ГХ-МС/МС. Пробоподготовка, настройка ГХ-МС/МС-метода, качественное и количественное определение». Обучение проводится в очной форме, г. Москва, объем – 24 академических часа;
- **С 26 ПО 28 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Работа во ФГИС «Веста»: «Веста.Примечка»; «Веста.Проведение исследований»; «Веста.Настройки»; «Веста.Отчетность». Обучение проводится в очной форме с применением дистанционных технологий, г. Тула, объем – 24 академических часа;
- **С 26 ПО 28 ФЕВРАЛЯ** – повышение квалификации на тему «Определение остаточных количеств макроциклических лактонов в продукции животноводства методом ВЭЖХ». Обучение проводится в очной форме, г. Брянск, объем – 24 академических часа;
- **С 26 ФЕВРАЛЯ ПО 1 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Отбор проб семян сельскохозяйственных культур, зерна и продуктов его переработки. Определение посеянных (посадочных) качеств семян». Обучение проводится в очно-заочной форме с применением дистанционных технологий, г. Тверь, объем – 36 академических часов;

- **С 4 ПО 5 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Контроль качества молока и молочных продуктов ультразвуквым методом на анализаторе молока и сливок «Ультрасоник А-37» (жир, белок, СОМО, плотность)». Обучение проводится в очной форме, г. Брянск, объем – 16 академических часов;
- **С 11 ПО 15 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Микробиологические исследования мяса и мясной продукции». Обучение проводится в очной форме, г. Брянск, объем – 36 академических часов;
- **С 11 ПО 15 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Физико-химические методы исследования пищевой продукции». Обучение проводится в очной форме, г. Москва, объем – 36 академических часов;
- **С 11 ПО 15 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Лабораторная диагностика вирусных болезней методом РГА, РГА». Обучение проводится в очной форме, г. Орел, объем – 36 академических часов;
- **С 11 ПО 15 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Выявление и идентификация вредных организмов в растениеводческой продукции. Качество зерна и зернопродуктов. Методы и средства контроля качества зерна и продуктов его переработки». Обучение проводится в очной форме, г. Новосибирск, объем – 36 академических часов;
- **С 11 ПО 22 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Исследования кормов и биоматериалов в производственной лаборатории птицеводческого хозяйства». Обучение проводит-

- **С 4 ПО 5 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Контроль качества молока и молочных продуктов ультразвуквым методом на анализаторе молока и сливок «Ультрасоник А-37» (жир, белок, СОМО, плотность)». Обучение проводится в очной форме, г. Брянск, объем – 16 академических часов;
- **С 11 ПО 15 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Микробиологические исследования мяса и мясной продукции». Обучение проводится в очной форме, г. Брянск, объем – 36 академических часов;
- **С 11 ПО 15 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Физико-химические методы исследования пищевой продукции». Обучение проводится в очной форме, г. Москва, объем – 36 академических часов;
- **С 18 ПО 22 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Контроль обеззараживания микробиологическими методами навоза, помета, животноводческих стоков для использования в качестве органических удобрений». Обучение проводится в очной форме с применением дистанционных технологий, г. Челябинск, объем – 36 академических часов;
- **С 18 ПО 22 МАРТА** – повышение квалификации на тему «Организация государственного контроля (надзора) в области безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами. Правила и методы отбора проб». Обучение проводится в очно-заочной форме с применением дистанционных технологий, г. Тверь, объем – 40 академических часов;

Обучение проводят ведущие научные сотрудники и специалисты ФГБУ «ВНИИЗЖ». По завершении обучения выдается удостоверение о повышении квалификации. Информация о порядке зачисления слушателей на обучение размещена на сайте ФГБУ «ВНИИЗЖ» <https://www.ariiah.ru/ic/uchebnyy-tsentr>. Получить дополнительную информацию и отправить заявку на обучение можно по электронной почте dobor-snmv@mail.ru или по телефону 8 (495) 700-01-34.

Образовательная деятельность осуществляется на основании лицензии от 20.07.2022 № 1035-00115-77/00097027, выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



ВАКЦИНА ВНИИЗЖ «КАРНИКАН-4» ЗАЩИТИТ СОБАК ОТ ВИРУСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Федеральный центр охраны здоровья животных (ФГБУ «ВНИИЗЖ» Россельхознадзора) в мае текущего года зарегистрировал новую вакцину для собак «Карникан-4».

Данная вакцина предназначена для профилактики следующих вирусных заболеваний: чумы плотоядных, парвовирусного и коронавирусного энтеритов собак, аденовирусной инфекции собак.

Как пояснили ученые, вакцина «Карникан-4» содержит в составе два компонента – лиофилизированный (живая вакцина) и жидкий (инактивированная вакцина), которые смешиваются непосредственно перед введением.

Эксперты отметили, что используемый для ее изготовления адъювант способствует формированию активного иммунного ответа, при этом обладает низкой реактогенностью.

Щенков новым препаратом можно прививать в возрасте 8–10 недель двукратно с интервалом в 21 день внутримышечно или подкожно. Прививная доза составляет 1 см³. Иммунитет к вышеперечисленным заболеваниям у собак формируется через 14 суток после двукратного введения вакцины. Продолжительность иммунного ответа составляет не менее 12 месяцев.

Ревакцинацию животных проводят 1 раз в год однократно.

Ученые обращают внимание, что при производстве вакцины используются актуальные для РФ штаммы.



НОВАЯ ВАКЦИНА ФГБУ «ВНИИЗЖ» ЗАЩИТИТ ПОГОЛОВЬЕ ОТ ОПАСНЫХ БОЛЕЗНЕЙ ПТИЦ

Летом текущего года Федеральный центр охраны здоровья животных (ФГБУ «ВНИИЗЖ» Россельхознадзора) зарегистрировал новую вакцину против инфекционной бурсальной болезни и реовирусного теносинита птиц. Это инактивированный эмульсионный препарат с торговым наименованием «ВНИИЗЖ-ИББ+РЕО».

Вакцина предназначена для профилактики указанных инфекционных заболеваний в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах.

Ученые поясняют, что иммунизировать сельхозптиц следует в возрасте 80–120 суток, но не позднее чем за месяц до начала яйцекладки. Вакцину вводят однократно в объеме 0,5 см³ подкожно в среднюю треть шеи или внутримышечно в область грудной мышцы.

Иммунитет у птиц вырабатывается через 28 суток после однократной вакцинации и сохраняется в течение 12 месяцев.

Эксперты ВНИИЗЖ отмечают, что вакцинацию считают успешной, если не менее чем у 80% привитых птиц средний титр антител к возбудителям инфекционной бурсальной болезни и реовирусного теносинита птиц в сыворотках крови в 2 и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора. Уточняется, что такое исследование проводится методом иммуноферментного анализа.

Вакцина расфасована в пластиковые флаконы по 100 см³ (200 доз), 200 см³ (400 доз) и 500 см³ (1000 доз).



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

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ, НЕОБХОДИМО ОЗНАКОМИТЬСЯ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

В И Ж

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ И ГАЗЕТА

«ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ»
СТАЛА АБСОЛЮТНЫМ
ЛИДЕРОМ АГРОСМИ.

ВСТУПАЙ В ОТРЯД САМЫХ
ЧИТАЕМЫХ!

РЕКЛАМНЫЙ ОТДЕЛ

+7 (926) 366-37-00 pr@vetandlife.ru

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ

№ 1–2 (80–81) январь – февраль 2024

Главный редактор
Юлия Мелано
Выпускающий редактор
Илья Левашов
Научный редактор
Константин Груздев
Редактор-корректор
Виктория Черепанова
Корректоры
Ирина Зверева
Юлия Михайлова
Мария Рягузова
Фотокорреспондент
Александр Плоский
Верстка и дизайн
Мария Бондарь
Над выпуском работали:
Алексей Макеев
Юлия Мигулина
Илья Мощенко
Татьяна Никешина
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
Даниил Трофимов
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:
1 января 2024 г.



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.