



Вячеслав Володин – сегодня запасы продовольствия в России есть в полном объеме, никакого дефицита нет

➤ стр. 3



Елена Цветкова – Россельхознадзор сегодня прикладывает все усилия, чтобы ускорить досмотры грузов на границе

➤ стр. 8



Николай Валуев – нужно исходить из принципа, что собак на улицах никаких – ни злобных, ни добрых – быть не должно

➤ стр. 10



ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ОТРАСЛЕВАЯ ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ ГАЗЕТА

НОМЕР 4 (59) АПРЕЛЬ 2022

www.vetandlife.ru

vk vk.com/vizhuvizh

t.me/ViZHuvizh

youtube.com/Ветеринарияижизнь

Отраслетрясение

Почему даже самые стабильные уголки агроотрасли штормит в новых экономических реалиях



NOMAD_SOUL / SHUTTERSTOCK

ЯНА ВЛАСОВА

С начала военной операции на Украине прошло чуть больше месяца, но за это время страна пережила рекордный обвал рубля, введение беспрецедентных экономических санкций со стороны Запада и не только, взлет ключевой процентной ставки до 20%, усиление логистического кризиса, а также осознание того, что высокая инфляция (возможно, до 20%) – это надолго. Происходящие «тектонические сдвиги» не щадят никого: трясет всех, включая сельское хозяйство. Мы по-

Эксперты убеждены, что последствия расколовшегося на две части мира мы по-настоящему ощути

беседовали с главами отраслевых ассоциаций и союзов, чтобы узнать, как обстоят дела в сфере животноводства, птицеводства, ветеринарии.

ОТРАСЛЕВИКИ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Сергей Юшин – руководитель Национальной мясной ассоциации – говорит о глубоком кризисе современной логистики морских грузоперевозок. Кроме того, существуют сложности с перемещением грузов по территории России железнодорожным транс-

портом. Как-то разрешить ситуацию удастся только благодаря продуктивному взаимодействию бизнеса, отраслевых союзов и руководства ОАО «РЖД». Но в целом она остается очень напряженной. «Компании работают практически в круглосуточном режиме, пытаются адаптироваться к новым условиям. Речь идет уже не о том, по какой цене купить тот или иной товар, а о том, чтобы иметь возможность приобрести его в принципе. Отступать некуда: если у нас будут неполноценные корма

или неполноценное ветеринарное обслуживание поголовья, это больно ударит по его продуктивности и производительности, что приведет к росту себестоимости и скачку цен для конечного потребителя. Поэтому сейчас принимаются экстраординарные меры для удержания отраслей на плаву. Важный вклад в эту работу вносит Россельхознадзор, открывающий участникам бизнеса возможность работы с альтернативными поставщиками», – обрисовывает обстановку эксперт.

➤ 4–6

Регион

Приамурье всегда было регионом с высоким эпизоотическим риском. Как Амурская область справляется с современными вызовами, расскажем в интервью с начальником Управления ветеринарии Сергеем Самохваловым

➤ 12–13

КОЛИЧЕСТВО СЕЛЬХОЗЖИВОТНЫХ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ, тыс. голов

Источник: Управление ветеринарии Амурской области, данные за 2021 год

КРС*	68,5
СВИНЬИ	31,7
ОВЦЫ И КОЗЫ	12,3
ПТИЦА	2097,1

* Крупный рогатый скот

ВНУТРЕННИЙ ВЕТНАДЗОР

Усыпить нельзя отпустить

Что делать с бездомными собаками в России? И почему идея со стерилизацией провалилась?

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Бродячих собак на улицах быть не должно, а метод ОСВВ (отлов – стерилизация – вакцинация – возврат) не работает, считают ряд экспертов, опрошенных «Ветеринарией и жизнью». Даже стерилизованные животные представляют для людей угрозу – они сбиваются в стаи, могут напасть, к тому же становятся источником опасных болезней. За 2021 год за медицинской помощью обратились более 333 тыс. россиян с укусами и ца-

рапинами, полученными от животных, следует из данных Роспотребнадзора. О проблеме бездомных собак заговорили в стране на всех уровнях власти после трагедии в Забайкалье, где в январе стая псов напала на семилетнюю девочку, история закончилась печаль-

но. После этого случая председатель Следственного комитета РФ Александр Бастрыкин поручил подготовить изменения в действующее законодательство. Такое же поручение прозвучало от председателя Госдумы Вячеслава Володина.

➤ 10–11

В России стали выделять больше денег на бездомных животных. Например, в Приамурье финансирование на отлов увеличили почти в 5 раз – с 15 до 74 млн рублей

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Росстандарт утвердил новый ГОСТ на корма для непродуктивных животных

➤ 2

АКТУАЛЬНО

Индия и Китай могут стать ключевыми поставщиками ветпрепаратов. Россельхознадзор детально изучает такую возможность

➤ 3

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Федеральный центр охраны здоровья животных готов восполнить образовавшиеся пробелы в ветеринарных препаратах своими новинками

➤ 7

В ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ



VERA SHESTAK / ISTOCK

Нарушение глобальных цепочек поставок произошло еще в период пандемии коронавирусной инфекции и продолжается до сих пор. Как отрасль нивелирует возникшие риски?

➤ 8



АЛЕКСАНДР ПЛОТНИКОВ / FLYBO

По разным оценкам, в стране проживает порядка 4,1 млн бездомных животных, из которых 3,2 млн – это кошки, 735 тыс. – собаки

НОВОСТИ ОТРАСЛИ

В РОССИИ

Россельхознадзор продлил разрешение на ввоз импортных кормов до конца года

ПЕРЕХОДНЫЙ ПЕРИОД для ввоза кормовой продукции в РФ продлен до 31 декабря 2022 года. Напомним, что поставки кормов для домашних и сельскохозяйственных животных были ограничены из ряда европейских стран, США и Канады после выявления в продукции множественных нарушений техрегламентов. Срок разрешения на ввоз импортных кормов истек 25 марта.

Минсельхоз пересмотрит стоимость скотомест для расчета CAPEX

МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ предлагает увеличить предельную стоимость единиц мощности объектов АПК для расчета возмещения затрат на модернизацию молочных ферм. Согласно проекту приказа для животноводческих комплексов молочного направления, строительство и модернизация которых запланированы в 2022-м и в последующих годах, будет увеличена предельная стоимость ското-места.

Биологи МГУ разработали вакцину против сибирской язвы

НОВЫЙ ПРЕПАРАТ разработан на основе вируса табачной мозаики. В МГУ отметили, что при испытании на животных вакцина показала свою эффективность. Разработчики добавили, что новый препарат оказался экономически более выгоден по сравнению с существующими аналогами.

Сенаторы заявили о необходимости господдержки производителей ветпрепаратов

ГОСПОДДЕРЖКА позволит увеличить производство отечественных ветеринарных препаратов. Но, чтобы ее предоставить, надо усовершенствовать действующее законодательство в сфере обращения лекарств. Находясь на стыке медицины, сельского хозяйства, промышленного производства, отрасль регулируется и поддерживается фактически по остаточному принципу. Отсутствие направленных действий приводит к усилению зависимости отечественного животноводства от иностранных поставщиков.

Птицеводы просят разрешить вакцинацию против гриппа птиц

РОСПТИЦЕСОЮЗ обратился в Минсельхоз с предложением пересмотреть стратегию вакцинации против высокопатогенного гриппа птиц и разрешить вакцинацию родительского стада на отечественных птицефабриках, где высока угроза заноса особо опасного заболевания.

БИОБЕЗОПАСНОСТЬ

Владимир Путин: На территории Украины создавались компоненты биологического оружия

О существовании биологической лаборатории впервые в 2007 году заговорил Россельхознадзор. Тогда, по мнению экспертов службы, речь шла о биоугрозах и возможном распространении в России вируса африканской чумы свиней при проведении экспериментов в американской лаборатории, расположенной на территории Грузии

На Украине создавались компоненты биологического оружия и проводились эксперименты с опасными вирусами животных. Факты военно-биологической деятельности США на территории Украины, ранее обнаруженные Минобороны России, прокомментировал Владимир Путин во время совещания о мерах социально-экономической поддержки регионов. Президент отметил, что такая деятельность представляла прямую угрозу безопасности России.

«На Украине действовала сеть из десятков лабораторий, где под руководством и при финансовой поддержке Пентагона проводились военно-биологические программы, в том числе эксперименты с образцами коронавируса, возбу-

дителей сибирской язвы, холеры, африканской чумы свиней и других смертоносных заболеваний», – сказал Владимир Путин. Президент отметил, что «следы этих секретных программ сейчас усиленно пытаются замести». «Но у нас есть все основания полагать, что в непосредственной близости от России, на территории Украины, по сути, создавались компоненты биологического оружия», – подчеркнул глава государства. – Наши неоднократные предупреждения о том, что подобное развитие событий несет прямую угрозу безопасности России, были отвергнуты Украиной, их покровителями из США и НАТО, причем с показным и циничным пренебрежением».

☛ **На Украине действовала сеть из десятков лабораторий, где под руководством и при финансовой поддержке Пентагона проводились военно-биологические программы, в том числе эксперименты с образцами коронавируса, возбудителей сибирской язвы, холеры, африканской чумы свиней и других смертоносных заболеваний**

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Новый ГОСТ на корма для кошек и собак вступит в силу с 1 июля 2022 года

ЮЛИЯ ЛИКАРЧУК

Росстандарт утвердил новый ГОСТ Р 55453-2022 «Корма для непродутивных животных». Общие технические усло-

вия». Новый стандарт разработан взамен действующего ГОСТа, утвержденного в 2013 году. Его доработали с учетом новых требований к кормам для непродутивных животных после утверждения постановления Правительства РФ № 2425 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации», пояснила «ВиЖ» генеральный директор Союза предприятий зоо-



Новому ГОСТу должны будут соответствовать корма животного происхождения для кошек и собак, а также белково-витаминные добавки

бизнеса Татьяна Колчанова. Данное постановление утверждено стандартов организации (СТО) или технических условий (ТУ), а сам производитель мог выбирать, на какой документ опираться при изготовлении своей продукции, то теперь, согласно новому постановлению, корма

зоонозные инфекции, вне зависимости от своего происхождения, обладают высоким потенциалом угрозы эпидемиологическому благополучию каждой страны, прокомментировали «Ветеринарии и жизни» в Федеральном центре охраны здоровья животных Россельхознадзора (ВНИИЗЖ).

Ученые ВНИИЗЖ напомнили, что деятельность по повышению вредоносного потенциала инфекционных агентов в рамках разработки бактериологического оружия проводить нельзя в соответствии с Конвенцией о запрещении разработки, производства и накопления запасов бактериологического (биологического) и токсинного оружия и об их уничтожении (КБТО), одобренной 26-й сессией Генеральной Ассамблеи ООН. «В современной ситуации однозначно понятно, что угрозы, связанные с распространением таких вариантов патогенов, будут существенно возрастать», – отметили ученые ВНИИЗЖ.

Такая деятельность могла быть направлена и против продовольственной безопасности нашей страны. Эту точку зрения в беседе с «ВиЖ» ранее высказал советник руководителя Россельхознадзора Никита Лебедев, кандидат ветеринарных наук.

«Разработка данного биологического оружия может быть направлена на подрыв экономики и продовольственной безопасности страны. От Харькова (где находилась одна из биологических лабораторий) до Белгорода около 40 км. В Белгороде сосредоточена почти четверть российского свинопологов. То есть существует опасность удара по продовольственной корзине населения», – отметил в беседе с «ВиЖ» Никита Лебедев.

В Национальном Союзе свиноводов убытки одного крупного свиноводческого предприятия от вспышки АЧС оцениваются в среднем в миллиард рублей.

АКТУАЛЬНО

Россельхознадзор рассматривает Индию и Китай в качестве поставщиков ветпрепаратов

ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Производители из Индии и Китая рассматриваются в качестве поставщиков ветеринарных препаратов в Россию. Об этом сообщил руководитель Россельхознадзора Сергей Данкверт во время заседания Общественного совета при Федеральной службе по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

Обсуждая с представителями общественной организации «Опора России» поставки ветеринарных препаратов, Сергей Данкверт отметил, что сегодня в качестве поставщиков лекарственных средств предлагаются производители Китая и Индии.

Также Индия и Китай рассматриваются в качестве поставщиков сырья для производства ветеринарных препаратов и кормовых добавок.

При этом Сергей Данкверт отметил, что необходимо развивать собственное производство лекарственных для животных.

Российские производители ветеринарных препаратов готовы заниматься импортозамещением и производить до 100% фармацевтических и до 40% иммунобиологических ветпрепаратов. Об этом ранее «Ветеринарии и жизни» сообщали в Национальной ветеринарной ассоциации, объединяющей крупных отечественных производителей лекарств для животных.

Для наращивания объемов производства компании просят о господдержке. В частности, предлагают предоставить им «лицензионные каникулы», чтобы быстрее запустить новые производственные площадки. Кроме того, говорят о необходимости субсидий на закупку сырья и льгот при ввозе фармацевтических субстанций.

Ранее ассоциация сообщала, что мировые производители из-за ситуации на Украине приостановили поставки в Россию ветеринарных препаратов, в том числе фармацевтических субстанций, оборудования для их производства, а также сервисных услуг.



Российские производители ветеринарных препаратов готовы заниматься импортозамещением и производить до 100% фармацевтических и до 40% иммунобиологических ветпрепаратов

В Госдуме заверили, что запасы продовольствия в РФ есть в полном объеме

В 2021 году в России собрали рекордный урожай плодов и ягод – около 3,9 млн тонн, что на 7% больше в сравнении с предыдущим годом

СВЕТЛАНА БЕРИЛО

Сегодня запасы продовольствия в России есть в полном объеме, никакого дефицита нет, сообщил спикер Госдумы Вячеслав Володин в своем Telegram-канале.

По его мнению, тот, кто пользуется ситуацией и наживается на людях, должен быть наказан.

«Депутаты сейчас работают в регионах, к нам поступает много обращений по этим вопросам. Информацию обо всех случаях неоправданного повышения цен будем направлять прокурорам субъектов РФ, чтобы были приня-

ты соответствующие меры прокурорского реагирования», – отметил спикер Госдумы.

Он добавил, что депутаты поддерживают решение Генпрокуратуры РФ начать проверку фактов необоснованного роста цен на продукты и средства гигиены.

Об организации проверок с целью противодействия росту цен

на ряд продуктов питания, бытовую химию и средства личной гигиены Генпрокуратура РФ заявила 18 марта.

В частности, отмечается, что ведомство получило информацию об увеличении стоимости куриных яиц в розничной торговле. Также Генпрокуратура РФ отметила факты необоснованного повышения

цен со стороны отдельных участников рынка на крупнейших интернет-платформах, таких, например, как Ozon.

По выявленным нарушениям ведомство намерено принять полный комплекс мер прокурорского реагирования «для пресечения искусственного дефицита названной продукции и необоснованного завышения ее цены в целях незаконного обогащения».

Законность ценообразования на продукты питания, предметы бытовой химии, средства личной гигиены, товары для животных находится на особом контроле в Генпрокуратуре РФ, подчеркнули в ведомстве.

НОВОСТИ ОТРАСЛИ

В МИРЕ

Европейские фермеры ощущают обратный эффект от анти-российских санкций

В ЕВРОПЕ фермеры проводят массовые акции протеста и перекрывают дороги из-за резкого роста цен на топливо и нехватки удобрений, крупнейшим поставщиком которых является Россия. Уже сейчас на прилавках ряда стран ЕС не хватает муки и растительного масла. А нехватка кормов для животных только усугубляет ситуацию.

В Италии зарегистрировали 66 случаев АЧС

ДВА РЕГИОНА ИТАЛИИ сообщили о выявленных случаях заболевания африканской чумы свиней (АЧС) в популяции диких кабанов: 38 – в области Пьемонт и 28 – в Лигурии. Власти готовы принять меры по предотвращению распространения инфекции.

В Евросоюзе выросли цены на живых свиней

В ЕС наблюдается значительный рост цен на свиней. Всего за неделю котировки выросли на 0,25 евро за килограмм, и в настоящий момент цена составляет 1,75 евро за килограмм. Рост цен, по мнению экспертов, вызван сразу несколькими факторами: ситуацией вокруг Украины, снятием ограничений по COVID-19 и сезонным спросом.

В США из-за гриппа птиц уничтожено более 7,65 млн сельхозптицы

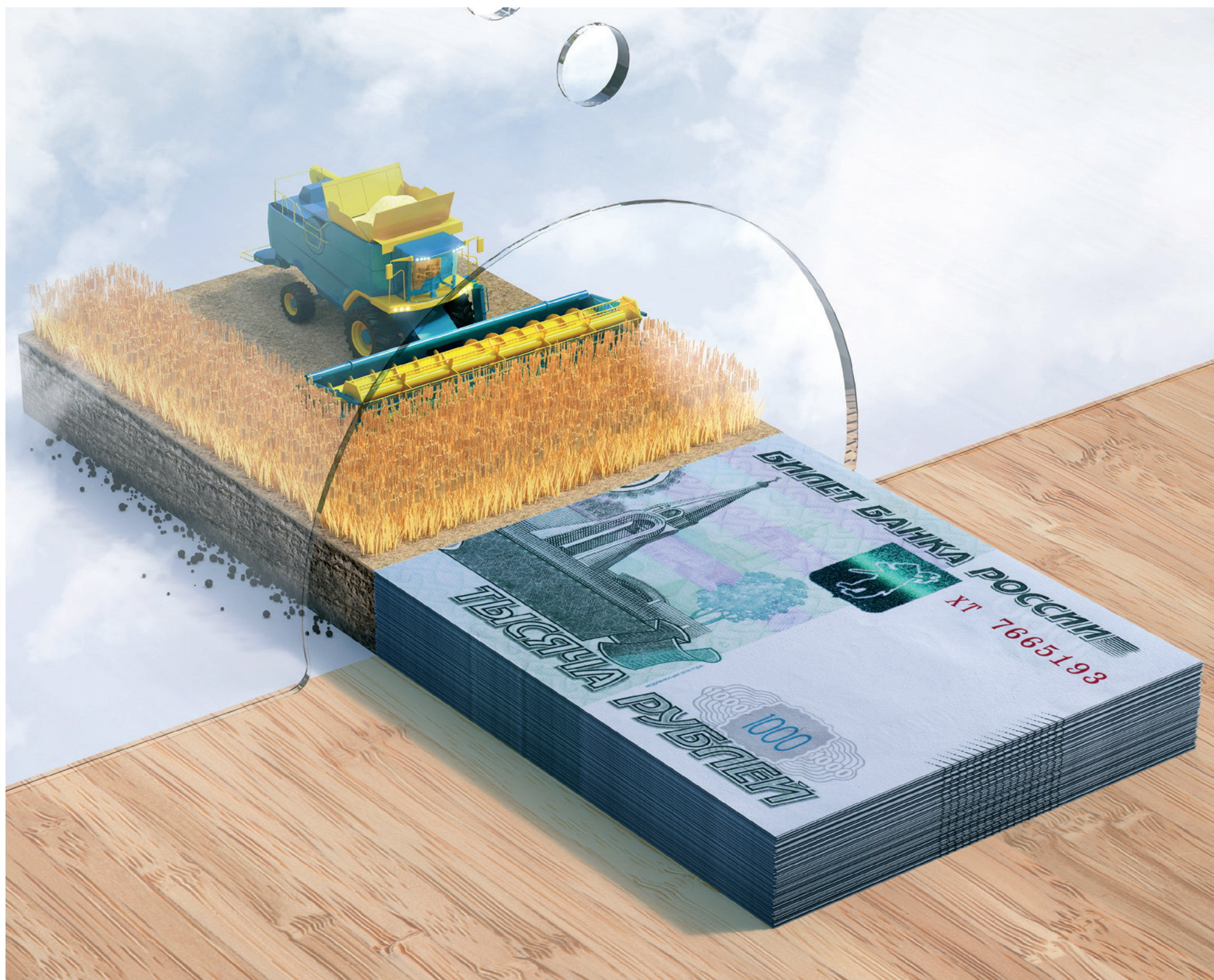
МИНСЕЛЬХОЗ США сообщил, что с начала февраля, когда в стране выявили первый очаг высокопатогенного гриппа птиц (ВГП), до середины марта уничтожено более 7,65 млн сельхозптицы. Причем только за одни выходные из-за ВГП пали или были утилизированы 2,5 млн птиц, треть из них составили куры-несушки.

Падение цен на свинину в Китае влияет на мировой рынок мяса

СТОИМОСТЬ свинины в Китае упала до минимума в начале февраля, что повлияло на мировые цены. В середине февраля цены на живых свиней на фьючерсном рынке в Далине составляли всего 12 500 юаней за тонну живого веса (1650 евро/т). Это самая низкая цена с момента предыдущего рекордно низкого уровня в сентябре прошлого года. Цены на живых свиней в Китае сейчас примерно на 60% ниже, чем годом ранее.



Отраслетрясение



Производители ощущают на себе жесткое давление со стороны отдельных чиновников

Ситуацию усугубляет потребительский ажиотаж. По причине ожидания роста цен или из-за вероятности возникновения дефицита эмоциональные граждане в первую очередь сметают с прилавков товары длительного хранения. «При снижении доходов пирамида потребления мясной продукции выглядит так: говядину заменяют свиной (если позволяет конфессия), мясом кур и индеек; от более дорогих отрубов переходят к более дешевым. Если совсем не хватает денег, берут фарш. Ведь главное для человека – получить определенный объем калорий и белка», – поясняет Сергей Юшин. Поэтому спрос на куриные тушки может быстро начать расти.

Но рынок на повышенный спрос без дополнительного предложения объемов реагирует повышением цены. В результате прежде всего страдают люди с невысоким уровнем дохода.

Поэтому, уверен эксперт, важна адресная поддержка наиболее финансово уязвимых слоев населения, по которому рост цен на мясо бройлера и другие недорогие виды мяса ударит в первую очередь.

Кроме того, необходимо увеличивать объемы производства наиболее востребованных видов мяса. Для этого нужны дополнительные финансовые средства, но льготного кредитования не хватает, и предприятиям приходится брать деньги по коммерческой ставке – от 25%.

«В нервной ситуации мы порой наблюдаем жесткое давление на производителей мясной продукции со стороны отдельных чиновников. Но отраслевые очень ответственные: они не опускают руки, а продолжают бороться за сохранение производства. Мы не отказываемся от планов по наращиванию свиноводства или по сохранению высоких темпов восстановления

мяса птицы. Но, к сожалению, желающих поиграться на теме борьбы с ростом цен очень много. Им я предлагаю поменьше давить на аграриев и проявить активность в вопросе увеличения выделенных лимитов на льготные кредиты, если уж они не могут потребовать от Центробанка вернуть ставку на уровень 5% или курс доллара по 70 рублей!» – заявляет эксперт.

По словам Сергея Юшина, постоянно создавать такую сеть общепита, как «Макдоналдс», просто потому, что очень хочется это сделать. И ее вечерние партнеры должны искать или создавать новые каналы сбыта своей продукции, но на это нужно время», – констатирует наш собеседник.

«**При снижении доходов пирамида потребления мясной продукции выглядит так: говядину заменяют свиной (если позволяет конфессия), мясом кур и индеек; от более дорогих отрубов переходят к более дешевым**

и информационное. «Еще Чарлз Дарвин сказал, что выживает не самый сильный и не самый умный, а тот, кто быстрее других адаптируется к изменяющейся среде. Так что участникам рынка необходимо дать на это время. Например, сейчас его покидают американские рестораны быстрого питания. И российские компании, сотрудничающие с ними, оказались в очень сложном положении. Невозможно в одночасье создать такую сеть общепита, как «Макдоналдс», просто потому, что очень хочется это сделать. И ее вечерние партнеры должны искать или создавать новые каналы сбыта своей продукции, но на это нужно время», – констатирует наш собеседник.

ПТИЦА ДАЕТ ПРИРОСТ

Для российских птицеводов 2022-й начинался хорошо. По итогам минувшего года отрасль дала более 5 млн тонн мяса в убойной массе, выйдя на 4-е место в мировом рейтинге. Что касается яйца, было произведено 45 млрд – это 6-е место рейтинга.

Президент Российского птицеводческого союза академик РАН Владимир Фисинин напоминает о важной роли отрасли. Птица – это экономически доступный белок, который не имеет профессиональных ограничений и является диетическим продуктом. «Если мы уроним уровень производства, несладко будет всей стране. Впрочем, анализ темпов развития отрасли говорит о наличии устойчивой базы. За январь – март прирост по мясу составил 9,4%, по яйцу – в пределах 2%», – говорит он.



Владимир Фисинин

За период с января по март 2022 года прирост по производству отечественного мяса птицы составил 9,4%, по яйцу – в пределах 2%

Впрочем, события последних месяцев заставляют птицеводов постоянно держать руку на пульсе.

«Отрасль уязвима по ряду позиций. В первую очередь по обеспечению исходной племенной продукцией – чистыми линиями и прародителями. Что касается племенных родительских стад яичной и мясной птицы, то они локализованы в 56 российских хозяйствах. Таким образом, в России мы ежегодно закладываем на инкубацию 4,2 млрд штук инкубационного яйца. А из-за рубежа завозим около 300 млн яиц прародителей и частично – родителей. Поэтому неправы те, кто говорит, будто мы на 100% сидим на завозном материале», – заявляет наш собеседник.

Большие надежды возлагаются сегодня на новый отечественный кросс бройлеров «Смена 9». Он создан российскими селекционерами на базе кросса «Смена 8», выведенного в 2011 году, и имеет улучшенные племенные характеристики. Как сообщает президент союза, новый кросс уже внесен в Государственный реестр селекционных достижений и может составить конкуренцию самым популярным импортным кроссам, таким как «Росс 308» и «Кобб 500». Но теперь задача первоочередной важности – расширить базу подмосковного селекционно-генетического центра «Смена» для содержания исходных чистых линий и прародительских стад. В этой работе ему активно помогают Министерство науки и высшего образования и Министерство сельского хозяйства РФ.

По словам нашего собеседника, если зарубежные партнеры полностью откажутся от поставок прародителей, ресурсов хватит на 2–2,5 года. Поэтому сейчас от каждого птицеводческого хозяйства ожидается индивидуаль-

ная программа дальнейших действий и контроль за добросовестностью ее исполнения.

«Раньше было так: хозяйство произвело инкубационное яйцо, но остался излишек. Под видом товарного яйца его отправляют на реализацию в магазины. В условиях нового времени такого допускать нельзя», – говорит Владимир Фисинин.

При этом, как сообщает наш собеседник, ни один зарубежный производитель кроссов птицы не заявил об уходе с российского рынка. Другое дело, что теперь необходимо пересматривать стандартные подходы к логистике. Технически возможны поставки продукции из Китая, Индии, Объединенных Арабских Эмиратов и даже Бразилии. Но насколько это ударит по экономике? Ответ на этот вопрос нам может не понравиться, признает эксперт.

ЕСТЬ ЛИ СТАБИЛЬНОСТЬ В ВЕТПРЕПАРАТАХ И КОРМАХ?

По ветеринарным препаратам ситуация обстоит проще: ученые ФГБУ «Федеральный центр охраны здоровья животных» создают эффективные вакцины, которые нисколько не уступают иностранным. Отличные результаты показывают компании НПП «АВИВАК», ООО «НВЦ Агровет-защита» и ГК ВМК – лидеры рынка ветеринарной фармацевтики в России и крупнейшие производители ветеринарных препаратов в СНГ. Не намерена покидать рынок крупная нидерландская компания «Интервет».

«В ближайшее время дефицита ветпрепаратов мы не ожидаем. Но все происходящее говорит о том, что мощности отечественной ветеринарной фармацевтики необходимо расширять», – уверен Владимир Фисинин.

А теперь несколько слов о третьей болевой точке – комбикормах. В структуре себестоимости яиц и мяса птицы корма превышают отметку в 70%. В рационе сельскохозяйственных пернатых входят пшеница, ячмень, кукуруза, соя.



По мнению экспертов, в силу объективных факторов цены на продукты будут увеличиваться, но их рост уже не будет носить взрывной характер

В ближайшее время дефицита ветпрепаратов в агроотрасли не ожидают. Но все происходящее говорит о том, что мощности отечественной ветеринарной фармацевтики необходимо расширять

И если по кукурузе валовой сбор ежегодно составляет около 15 млн тонн, то сои отрасли явно не хватает. Не вызывает оптимизма и цена на сою: всего за две недели спецоперации на Украине она выросла на 50%! Впрочем, есть и альтернативы. По мнению нашего собеседника, рацион птицы можно расширить, если увеличить в севооборотах российских сельхозпредприятий доли люпина, гороха, фасоли, рапса – культур, которые являются сырьем для производства белковых кормов.

Куда сложнее обстоят дела с витаминно-минеральными премиксами. По словам Владимира Фисинина, в нашей стране именно они являются слабым звеном не только птицеводства, но и животноводства. В России действуют 15 заводов, способных произвести такую продукцию. Но 95% сырья, которое используют эти заводы, – импортного производства. Исключением являются метионин и лизин – важнейшие аминокислоты, производство которых наладили Волгоградская и Белгородская области соответственно.

Зато в сегментах витаминов и микроэлементов Россия находится в полной зависимости от других стран – в первую очередь европейских. Имеющихся запасов хватит на три месяца, но что дальше? Да, в Саратовской функционирует компания «Био-амид», где организовано уникальное производство органических микроэлементов. Но полностью закрыть потребность огромной отрасли одно предприятие не в состоянии. Выход один – искать новых партнеров, которые не пытаются перекрыть кислород нашей стране.

«Популисты кричат о том, что рост цен на птицеводческую продукцию надо ограничить. Но каждый директор фабрики, который реализует свою про-

дукцию по цене ниже себестоимости, попадает под уголовную ответственность! Чтобы удержать цены в условиях резкого скачка валюты, нарушения логистических цепочек и прочих тревожных процессов, необходима помощь в виде налоговых послаблений и выдачи льготных кредитов», – заявляет Владимир Фисинин.

НЕ ДОПУСТИТЬ ВЗРЫВНОГО РОСТА ЦЕН

Юрий Ковалев – генеральный директор Национального Союза свиноводов – констатирует: 2022 год отрасль встретила в очень хорошей кондиции. Несколько лет назад Россия вышла на стопроцентную обеспеченность собственной свиноводом. Более того, к 2023 году за счет уже сделанных инвестиций ожидается прирост производства свыше 5%. Но ситуация зыбкая. «Девальвация рубля вкупе с логистическими проблемами приводит к многократному усилению инфляционного давления. И главная задача, которая стоит сегодня перед Правительством России и Минсельхозом, заключается в сдерживании роста цен», – напоминает наш собеседник.

По его словам, сдержать рост цен на ветеринарные препараты, кормовые добавки, оборудование и запчасти, фасовочные материалы очень сложно, ведь именно в этих сегментах мы колоссально зависим от импорта. Но основной статьей затрат в структуре себестоимости свинины все-таки являются зерновые и белковые составяющие кормов. «В сложившихся условиях отрасли чрезвычайно помогают экспортные пошлины на зерно, введенные в 2020 году и привязанные к курсу доллара. Все это время они позволяли сдерживать ценовой коридор в определенных границах, препятствуя взрывному удорожанию всех видов мяса. Разумеется, в силу объективных факторов цены будут расти. Но, повторюсь, это будет уже не взрывной рост. Уверен, что механизм экспортных пошлин придется донстраивать с учетом нынешних реалий. Однако сам факт его существования уже позволяет корректировать рост себестоимости в адекватных пределах», – утверждает Юрий Ковалев.

Второй фундаментальный пункт, который прорабатывается на разных уровнях, связан с обеспеченностью финансовыми ресурсами. Несмотря на рост ключевой ставки Центробанка, ставки по уже взятым кредитам сохранены. А новые льготные кредиты выдаются с пониженной ставкой на условиях господдержки.

«Что касается ветеринарных препаратов, у российских компаний есть точки роста. И сегодня у них появился реальный шанс увеличить объем производства. Существующих мощностей хватает для покрытия 90% рынка



Юрий Ковалев

АКТУАЛЬНО

Риска дефицита свинины нет. Более того, существует вероятность перенасыщения внутреннего рынка. Впрочем, смягчить последствия сможет открытие для российского производителя Юго-Восточной Азии

и потребностей отрасли животноводства России. Но мы очень зависимы от импорта фармацевтических субстанций. К счастью, доля ветпрепаратов в себестоимости производства свинины не является определяющей», – говорит эксперт.

Юрий Ковалев резюмирует: риска дефицита свинины нет, более того, существует вероятность перенасыщения внутреннего рынка. Впрочем, смягчить последствия сможет открытие для российского экспорта рынков Юго-Восточной Азии, в особенности Китая.

В ЗОНЕ ВЫСОКОЙ ТУРБУЛЕНТНОСТИ

Исполнительный директор Национального кормового союза Сергей Михнюк согласен с предыдущими экспертами в том, что кормовая отрасль находится в зоне высокой турбулентности. Из-за роста



Сергей Михнюк

валютного курса у импортеров формируется большая потребность в рублевой массе, возникают риски оборачиваемости денежных средств в цепочке «товар – деньги – товар». Прямая практика многомесячных отсрочек платежей стремительно изживает себя. Так что участники рынка будут переходить либо на предоплату, либо на очень короткие сделки, прогнозирует наш собеседник.

«Допускаю, что привычная практика проведения тендерных сделок вообще уйдет в историю. Цена отойдет на второй план, уступив место необходимости поставок как таковых – пусть и не на условиях, желаемых изначально», – отмечает Сергей Михнюк.

По словам эксперта, примерно 25% от стоимости производимых в нашей стране комбикормов занимают кормовые добавки, большинство которых импортируется на территорию России. В свою очередь, в структуре себестоимости мяса корма занимают 60–70%. Путем нехитрых вычислений получаем долю импортных кормовых добавок в структуре себестоимости продуктов животноводства около 16%.

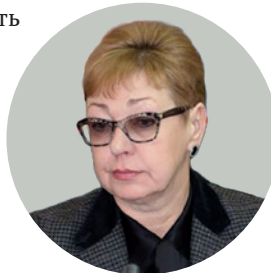
«Велика вероятность того, что военная спецоперация приведет к срыву весенней посевной кампании на территории Украины. В последние годы эта страна являлась стабильным поставщиком кукурузы на китайский рынок для производства аминокислот. Со стороны Китая были сделаны крупные инвестиции в инфраструктуру, обслуживающую экспорт зерновых. Соответственно, есть риск возникновения серьезного дефицита сырья. Велика вероятность, что

китайский производитель будет руководствоваться правилом «своя рубашка ближе к телу», в первую очередь удовлетворяя свои потребности. В таких условиях поставки аминокислот в Россию и прочие страны могут вестись уже по остаточному принципу», – делится своими опасениями эксперт.

Нельзя забывать и о мерах господдержки. В нынешнем году запланировано выделение 10 млрд рублей для компенсации затрат животноводов на закупку кормов. Но, по словам представителя союза, этой суммы, скорее всего, будет недостаточно: ее необходимо увеличивать как минимум в два раза.

«Тревогу вызывают сигналы, которые поступают от банков касательно

процентных ставок по кредитованию длинных денег, необходимых для пополнения оборотных средств. Чтобы сохранить хоть какую-то экономическую целесообразность бизнеса, возникнет необходимость рефинансирования пересчитанных банками в одностороннем порядке кредитов. Кроме того, важно, чтобы ранее заявленные курсы валют были условно удерживаемы со стороны Центробанка – например, на уровне 110 рублей за доллар и 125 рублей за евро. В результате мы будем привыкать к жизни и ведению бизнеса в новых условиях – такое уже бывало, и не раз», – рассуждает наш собеседник.



Татьяна Колчанова

Что касается участников рынка, то не все выдержат испытания перемены. Позже в отрасли могут происходить слияния и поглощения – добровольные или принудительные. В любом случае, уверен Сергей Михнюк, выживут самые сильные и предприимчивые.

ТРИ БЕДЫ: ЛОГИСТИКА, ПАНИКА, ЖАЖДА НАЖИВЫ

От сельскохозяйственных животных и птицы перейдем к братьям нашим меньшим. В марте стало известно, что компания Mags приостанавливает инвестиции и рекламные кампании в России, а также экспорт из страны и импорт в нее. Для владельцев кошек и собак эта новость стала очередным громом среди и без того не ясного неба! Неудивительно, ведь Mags – это не только шоколадные батончики и жевательные резинки, но и известнейшие бренды неспециализированного питания для непродуктивных (домашних) животных. Несмотря на это известие, дефицита кормов в стране в целом не ожидается, уверена генеральный директор Союза предприятий зообизнеса (СПЗ) Татьяна Колчанова. Почти все производства зарубежных компаний, включая Mags, локализованы в России. И останавливать их работу компании не собираются. А действующие сейчас

заводы изначально были ориентированы на удовлетворение внутреннего спроса, экспортируя в страны ЕЭК лишь небольшую долю продукции.

«Сегодня дефицит наблюдается только в сегменте высокотехнологичных диетических и функциональных кормов иностранного производства. Но Россельхознадзор и отраслевые объединения работают над тем, чтобы насытить рынок такими кормами и одновременно заставить компетентные ветеринарные органы ряда стран внимательно относиться к составу, безопасности и качеству этих кормов. Со своей стороны участники нашего союза просят производителей подтверждать эти параметры дополнительными испытаниями в лабораториях. Аналогичная работа ведется и импортерами при поступлении партий товаров в Россию», – отмечает Татьяна Колчанова. По ее словам, сегодня открываются новые горизонты сотрудничества с производителями кормов из Южной Америки и стран Юго-Восточной Азии.

В нынешнем году запланирована мера поддержки животноводов – выделение 10 млрд рублей с целью компенсации затрат на закупку кормов

«В одном из недавних интервью я сказала, что союз готов рассматривать варианты установления партнерских отношений с этими странами. И уже на второй день после публикации мне поступил звонок от представителя Корейской ассоциации международной торговли (KITA). По его словам, корейский бизнес готов познакомиться с нашими предпринимателями с линейкой корейских кормов и организовать логистику. Есть и другие варианты. Главное – не сидеть сложа руки, а действовать», – уверена наша собеседница.

Настоящей проблемой Татьяна Колчанова называет панические настроения, которые царят в обществе и заставляют потребителей сметать не только гречку и сахар, но и корма для животных. Но высокий спрос приводит к росту цен, что подстегивается действиями недобросовестных участников рынка.

«Члены нашего союза из Сыктывкара – владельцы небольшой сети магазинов – сообщили, что известный ростовский производитель консервированных кормов увеличил стоимость поставок на 60%! А ведь эти корма производятся в нашей стране и не нуждаются в выстраивании сложной логистики. Значит, люди просто решили воспользоваться непростой ситуацией на рынке, чтобы подзаработать за короткий срок хорошие деньги. Но чаще всего бывает так, что производитель кормов отгружает свою продукцию по адекватной цене, а уже перекупщики повышают ее стоимость в два, а то и в три раза», – сетует гендиректор СПЗ.

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Преимущества вакцины против репродуктивно-респираторного синдрома свиней производства ВНИИЗЖ

ЮЛИЯ ЛИКАРЧУК

Ежегодно до четверти потерь свиноводческих комплексов от инфекционных болезней приходится на репродуктивно-респираторный синдром свиней (РРСС), подсчитали в Национальном Союзе свиноводов. Для профилактики данного заболевания в России с 1 января 2021 года вступили в силу новые ветеринарные правила, которыми предусматривается иммунизация свиней, в том числе живыми вакцинами. В чем отличие этих вакцин от инактивированных, рассказал старший научный сотрудник лаборатории профилактики болезней свиней и рогатого скота Федерального центра охраны здоровья животных Россельхознадзора (ФГБУ «ВНИИЗЖ») Дмитрий Бирюченков.

Основная опасность любых живых вакцин, и в особенности специфических средств профилактики репродуктивно-респираторного синдрома свиней, – в возможности реверсии биологических свойств ослабленных или модифицированных штаммов возбудителя. Именно по этой причине такие вакцины не рекомендуются применять, например, на супоросных свиноматках. Однако, если на предприятии произошла вспышка РРСС, неиммунных поросят могут вакцинировать живыми вакцинами, чтобы избежать больших потерь среди поголовья. Эффективность этого однозначно доказана научными исследованиями.

Ежегодно до четверти потерь свиноводческих комплексов приходится на репродуктивно-респираторный синдром свиней

На практике же соблюдение этого условия почти невозможно по трем причинам. Во-первых, ввиду скоротечности двухнедельных вспышек при заносе низковирулентного штамма вируса РРСС. Во-вторых, в силу невозможности точной клинической дифференциации на основе типичных признаков и отсутствия массового падежа животных. Наконец, в-третьих, вто-



По сравнению с живыми инактивированные вакцины традиционно считаются более безопасными в отношении реверсии свойств штаммов вируса

ричные бактериальные агенты могут полностью скрыть от ветеринарного специалиста признаки прогрессирующей инфекционной патологии. Таким образом, практикующий ветеринарный врач зачастую узнает о произошедшей вспышке, лишь исследуя сыроворотку крови уже переболевших поросят, рассказал Дмитрий Бирюченков.

По сравнению с живыми инактивированные вакцины традиционно считаются более безопасными в отношении реверсии свойств штаммов вируса. Некоторые отечественные и зарубежные авторы указывают на несколько более низкий уровень выработки антител при использовании инактивированных вакцин. Впрочем, прямой корреляции между титрами антител, уровнем иммуноглобулинов и защитой целевых животных до сих пор достоверно установлено не было. «Применение инактивированных вакцин оправдано даже на затухающей вспышке, когда организму поросят особенно необходима стимуляция гу-

моральных и клеточных факторов иммунитета», – считает эксперт.

Вакцину эмульгированную инактивированную против репродуктивно-респираторного синдрома свиней производит научное учреждение Россельхознадзора – Федеральный центр охраны здоровья животных. Вакцина формирует у свиней иммунитет к заболеванию уже через 21 сутки после введения. Иммунитет сохраняется на протяжении не менее шести месяцев после двукратного применения препарата. Поросят прививают начиная с 1,5–2,5-месячного возраста. Свиноматок ревакцинируют однократно за три недели до случки (осеменения), а хряков – производителей – каждые шесть месяцев. Вакцина не вызывает побочных эффектов.

«Принципиальное отличие вакцины производства ФГБУ «ВНИИЗЖ» – в использовании отечественного эпизоотического штамма вируса репродуктивно-респираторного синдрома свиней. Наши зарубежные коллеги зачастую из-

готавливают свои препараты на основе штаммов, доступных к приобретению в коллекциях США и Великобритании, без какой-либо привязки к эпизоотическим особенностям региона, в котором данная вакцина будет применяться. На практике такой подход, наряду с использованием не проверенных на уровне лицензирующих организаций препаратов, зачастую приводит к ухудшению текущей и общей эпизоотической обстановки», – подчеркнул Дмитрий Бирюченков.

На фоне западных санкций в отношении России со стороны недружественных стран, логистических сложностей и нестабильности национальной валюты сохраняются риски несвоевременных поставок импортных вакцин или их поставок в неполном объеме. На этот случай ФГБУ «ВНИИЗЖ» вполне готово обеспечить рынок ветпрепаратов РФ средствами специфической профилактики актуальных инфекционных болезней свиней, заверил Дмитрий Бирюченков.

«В ФГБУ «ВНИИЗЖ» разработаны алгоритмы, учитывающие возможности масштабного наращивания объемов производства с вовлечением резервных мощностей. Это позволит в короткие сроки компенсировать нехватку импортных вакцин, если такая необходимость возникнет», – отметил он.

Производство эмульгированной инактивированной вакцины против РРСС в России продолжается в запланированных объемах. Сейчас препарат применяется уже более чем на 20 крупных объектах промышленного свиноводства в Центральном и Южном федеральных округах.



Россельхознадзор и отраслевые объединения работают над тем, чтобы насытить рынок кормами для животных и одновременно заставить компетентные ветеринарные органы ряда стран внимательно относиться к составу, безопасности и качеству



УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ О ВАКЦИНАХ ФГБУ «ВНИИЗЖ»

можно на сайте <https://shop.arriah.ru> и по телефонам:

– сектор реализации ветпрепаратов на территории РФ: тел. 8 (4922) 26-15-25;
– услуги по проведению исследований и испытаний: тел. 8 (4922) 26-15-51;
– сектор экспорта и импорта ветеринарных препаратов: тел. 8 (4922) 26-18-56.

В ПРОДОЛЖЕНИЕ ТЕМЫ

Логисты подложили животноводам свинью

Нарушение глобальных цепочек поставок произошло еще в период пандемии коронавирусной инфекции и продолжается до сих пор. Цены на грузоперевозки за последние два года выросли почти в 10 раз. Что будет со стоимостью поставок теперь, в эпоху нового кризиса, не берется прогнозировать ни один эксперт

ЮЛИЯ ЛИКАРЧУК

ЦЕНА БЬЕТ ПО ПРОДУКТАМ

«До пандемии мы могли привезти из Китая грузы за 2–3 тыс. долларов, максимум за 4 тыс. (за один контейнер). Все работало без перебоев. Все приходило в срок: и по железной дороге, и по морю. Но во время пандемии, когда были введены очень жесткие ограничения по доставке грузов из Китая и других стран, стоимость перевозок существенно выросла», – рассказал руководитель коммерческого отдела логистического альянса АСЕХ Артем Багдасарян, выступая на саммите «Аграрная политика России: безопасность и качество продукции», проведенном в Москве.

Так, к середине 2021 года цены на грузоперевозки увеличились в три раза (до 8 тыс. долларов), а к концу года достигли 14–18 тыс. долларов за контейнер. «Если российские импортеры отказывались возить товары за такие деньги, то были европейские страны, которые готовы платить по 12–14 тыс. евро за перевозку из Китая, поскольку абсолютно все страны мира зависимы от поставок из этой страны», – продолжил эксперт.

Рост стоимости доставки неизбежно сказался на стоимости продукции для конечного потребителя. Давайте посчитаем. В один 40-футовый контейнер при полной его загрузке помещается 25 тыс. килограммов продукции. При средней стоимости перевозки в 3 тыс.

долларов ее стоимость на килограмм продукции – 0,12 доллара, или 7,5 рубля по курсу на конец декабря 2019-го. При цене перевозки 18 тыс. долларов за контейнер и курсе в 116 рублей стоимость на килограмм продукции возрастает уже до 0,72 доллара, или 83,5 рубля. То есть рост стоимости перевозки продукции равен 1113%. Если при перевозке мелкогабаритных товаров и техники такой рост стоимости не является критическим, то на цены на продовольствие он окажет существенное давление.

«В результате по состоянию на 15 марта я могу сказать однозначно, что те проблемы, с которыми мы сталкивались до настоящего времени, – это еще, мягко говоря, цветочки», – сказал Артем Багдасарян.

ГРУЗЫ УХОДЯТ ИЗ ПОРТОВ

Для роста цен на грузоперевозки были объективные причины. Если ранее перевозка контейнеров из Китая по железной дороге занимала от 20 до 24 дней, при мультимодальной перевозке через порты Дальнего Востока и по железной дороге – 35–45 дней, а исключительно по морю – 45–60 дней, то в период пандемии коронавирусной инфекции эти сроки были существенно увеличены в связи с введенными ограничениями.

«Но такие цифры были до момента нынешнего кризиса. Что будет про-

исходить сейчас, даже я, как человек, занимающийся организацией грузоперевозок, не понимаю. Это предсказать невозможно», – отметил Артем Багдасарян.

Увеличение сроков поставки зарубежных товаров – один из главных рисков для животноводческой отрасли, подчеркнул руководитель Национальной мясной ассоциации Сергей Юшин. Эти риски не связаны с нынешним кризисом, так как начали формироваться еще задолго до него, в 2020 и 2021 годах, отметил он.

«Вся мировая логистика, прежде всего морская, претерпела колоссальные негативные изменения в результате пандемии, когда в портах Европы и Китая застревали тысячи контейнеров. Сейчас к этому добавляются новые риски. Контроль над поставками в Россию очень длительный. Логистические компании не рискуют и отказываются везти товар в Россию», – добавил Сергей Юшин.

Из всех крупных судоходных компаний только одна продолжает организацию мультимодальных перевозок через порты Дальнего Востока, подтвердил Артем Багдасарян. После ограничения доступа к европейским портам транспортные компании исключили море как способ доставки товаров в РФ. Ограничение авиаобращения отрезало и этот путь тоже. Остается автотранспорт, который сегодня испытывает колоссальную нехватку как подвижного состава, так и водителей. С этими причинами связаны основные логистические проблемы в перевозке товаров и по России, отметил эксперт. Впрочем, цена на перевозку

по стране пока еще растет не так стремительно по сравнению с доставкой товаров за рубеж.

ГРАНИЦЫ СОЗДАЮТ ПРЕГРАДЫ

«Исходя из той ситуации, которую мы имеем, видим, что у отрасли есть огромное количество вопросов. Они касаются и логистики, и финансов. Естественно, сталкиваемся и с технологическими проблемами. Например, с нехваткой каких-то ингредиентов, которые позволяли делать продукты с длительным сроком, выдерживающие доставку и хранение на полке», – рассказала помощник руководителя Россельхознадзора Елена Цветкова.

1113

ПРОЦЕНТАМ

равен рост стоимости перевозки продукции

По ее словам, ведомство сегодня прикладывает все усилия, чтобы ускорить доставку грузов на границе. Задержки, которые наблюдаются сегодня, происходят не по вине российской стороны.

«На границе у нас открыто 208 ветеринарных и фитосанитарных пунктов пропуска, через которые осуществляется доставка продукции. Двадцать девять пунктов пропуска на границе с Украиной сейчас закрыты. Весь инспекторский состав был перенаправлен в пункты на границе с Беларуссией. Понимая, что граница не резиновая, мы изменили схему ввоза, сократили время досмотра. Первичный досмотр стали проводить на белорусской территории, чтобы транспорт не простаивал. Как только груз проходит его, машины уезжают на склады грузополучателей, и уже там ведутся вторичные досмотры, отборы проб и так далее», – рассказала Елена Цветкова.

Досмотры же грузов на сухопутной границе с Польшей, Латвией и Литвой были существенно усилены со стороны контролирующих органов этих стран, что неизбежно сказывается и на сроках доставки товаров.

«Мы видим очень серьезное снижение скорости прохождения этих грузопотоков. Со своей стороны мы делаем все, что можем. Если ваш транспорт стоит, то вы должны понимать, что стоит он не по нашей вине», – добавила представитель надзорного ведомства. 4

ЛАБОРАТОРИЯ

Превентивные меры при мочекаменной болезни у кошек

Владельцы домашних животных обращаются в подведомственное Россельхознадзору ФГБУ «Краснодарская межобластная ветеринарная лаборатория» (Краснодарская МВЛ) для проведения бактериологического анализа мочи своих питомцев. Это исследование позволяет выявить условно-патогенную микрофлору, осложняющую течение мочекаменной болезни кошек



Коты в пять раз чаще кошек подвержены уролитуазу

Ветеринарные риски рыбной муки

Наличие анаэробных бактерий *Clostridium perfringens* и бактерий группы кишечной палочки, превышение допустимого уровня содержания цинка и массовой доли свинца – эти и другие нарушения выявляют при исследовании рыбной муки специалисты подведомственного Россельхознадзору ФГБУ «Приморская межобластная ветеринарная лаборатория» (Приморская МВЛ)

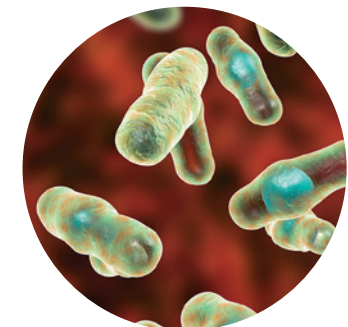
ЯНА ВЛАСОВА

Рыбная мука – ценный компонент комбикормов: она содержит питательные вещества, витамины и микроэлементы, которые способствуют росту и развитию крупного рогатого скота, свиней и птицы.

В 2021 году специалисты лаборатории провели более 31 тыс. исследований проб, полученных от 1200 партий кормовой рыбной муки

«Контроль за качеством и безопасностью кормовой рыбной муки очень важен. Этот продукт получают из рыбы, морских млекопитающих, ракообразных и беспозвоночных, способных накапливать в организмах мышьяк, а также тяжелые металлы – свинец, ртуть, цинк и кадмий. В муке концентрация этих веществ повышается. Кроме того, рыбная мука может быть источником патогенных микроорганизмов, вызывающих заболевания сельскохозяйственных и птиц», – рассказывает Наталья Станчас, технический руководитель испытательной лаборатории Приморской МВЛ.

В 2021 году специалисты лаборатории провели более 31 тыс. исследований проб, полученных от 1200 партий кормовой рыбной муки. Семь проб не соответствовали государственным стандартам – использование такого корма может вызвать токсикоинфекцию у животных.



Clostridium perfringens – анаэробные бактерии, образующие споры. Возбудитель газовой гангрены и причина пищевых отравлений

ЯНА ВЛАСОВА

Мочекаменная болезнь, или уролитуаз, – заболевание нижних мочевыводящих путей, которому подвержены около 12% животных (коты – в пять раз чаще, чем кошки). Факторами риска являются: генетическая предрасположенность, несбалансированный рацион, нарушение или отсутствие дозирования готовых кормов, некачественный состав воды, малоподвижный образ жизни, ожирение, инфекции, системные заболевания, а также задержка мочеиспускания из-за грязного кошачьего лотка. Но основная причина связана с нарушением белкового и минерального обмена в организме животного», – говорит Харитина Стаценко, ветеринарный врач первой категории Краснодарской МВЛ.

Мочекаменная болезнь протекает длительно и может осложняться бактериальной микрофлорой: кишечной палочкой, стрептококками, стафилококками, *Pseudomonas aeruginosa* и прочей микрофлорой. Чтобы комплексно подойти к ее лечению, необходимо провести полную диагностику организма животного, в том

числе сдать анализ мочи на бактериологический посев. После этого можно назначить эффективные антибактериальные препараты и исключить осложнения.

Мочекаменная болезнь протекает длительно и может осложняться бактериальной микрофлорой

Существует несколько способов взятия мочи у кошек. В домашних условиях можно использовать мочеприемник, предназначенный для младенцев, либо собрать мочу из лотка, если перед этим он был хорошо вычищен и продезинфицирован.

Специалисты Краснодарской МВЛ выполняют качественную диагностику и бактериологические исследования на высоком уровне (результаты бывают готовы уже через 5–7 дней), подбирают наиболее эффективные препараты, спасая жизни домашних питомцев.

Бактерии не пройдут: как Саратовская МВЛ контролирует качество пищевой продукции

Два образца молочной продукции, не соответствующие требованиям безопасности, выявили специалисты отдела ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБУ «Саратовская межобластная ветеринарная лаборатория» (Саратовская МВЛ) с начала 2022 года. Пробы поступили на исследование в рамках государственного мониторинга



Наличие БГКП в пищевых продуктах зачастую связано с нарушениями температурного режима их хранения и транспортировки

ЯНА ВЛАСОВА

В результате лабораторных исследований в одном образце сметаны были обнаружены бактерии группы кишечной палочки (БГКП). Они обладают патогенными свойствами и являются распространенной причиной развития желудочно-кишечных заболеваний. А в образце питьевого ультрапастеризованного молока было превышено количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ). Среди них могут быть патогенные микроорганизмы, вызывающие порчу продуктов.

«Наличие БГКП в пищевых продуктах зачастую связано с нарушениями температурного режима их хранения и транспортировки. Кроме того, данный показатель свидетельствует об общем санитарном состоянии производства, в том числе – о чистоте оборудования. Что касается КМАФАнМ, то его определение позволяет оценить численность группы санитарно-показательных микроорганизмов. Этот

показатель говорит о санитарно-гигиеническом состоянии продукта и степени его обсемененности микрофлорой», – поясняет Анна Вастьянова, начальник отдела ветеринарно-санитарной экспертизы Саратовской МВЛ.

Микробиологический контроль безопасности пищевой продукции – важное направление работы Саратовской МВЛ. В прошлом году ее специалисты выявили 51 образец, не соответствующий нормативным требованиям. На проверку поступали мясные полуфабрикаты, молочная продукция, свежая речная рыба, мясосырье от перерабатывающих предприятий. Чаще всего специалисты обнаруживали БГКП и превышение КМАФАнМ, дважды была выявлена бактерия *Listeria monocytogenes*.

«Системный лабораторный контроль дает положительный результат. Ранее были случаи, когда ветеринарная экспертиза выявляла в пищевой продукции сальмонеллу. Сейчас подобные нарушения практически не встречаются», – резюмирует Анна Вастьянова.



Россельхознадзор изменил схему ввоза, сократив время досмотра. Первичный досмотр теперь проводится на белорусской территории, чтобы транспорт не простаивал

ВНУТРЕННИЙ ВЕТНАДЗОР

1

Усыпить нельзя отпустить



По мнению экспертов, важно не обустривать будки, не подкармливать бездомных собак, ведь таким образом мы вынуждаем их затем защищать территорию, которую они считают своей

О ДЕЙСТВУЮЩЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

По закону об ответственном обращении с животными (№ 498-ФЗ) владельцам нельзя выбрасывать кошек и собак на улицу, в регионах должны строить приюты, где надо содержать пожизненно агрессивных животных до наступления естественной смерти. Эвтаназия разрешена только для особей, страдающих от неизлечимой болезни или травмы. В отношении большинства бездомных собак действует метод

За 2021 год за медицинской помощью обратились более 333 тыс. россиян с укусами и царапинами, полученными от животных

ОСБВ – то есть животное отлавливают, стерилизуют, вакцинируют (в основном от бешенства) и отпускают обратно на улицу.

ЧТО ПРОИСХОДИТ НА САМОМ ДЕЛЕ

В отношении владельцев, которые выбрасывают на улицу животных, санкций в действующем Кодексе РФ об административных правонарушениях нет. И выброшенные собаки пополняют стаи бродячих животных. Кроме того, есть проблема самовыгула, когда хозяйские псы без присмотра бегут по улицам.

Приютов в регионах строится мало. По данным Минприроды, в России существует 501 приют для безнадзорных животных, а надо еще 785.

И наконец, метод ОСБВ не может решить проблему безнадзорных животных.

«Абсолютно точно программа ОСБВ эту проблему не решает, тем

более если она нерадиво исполняется чиновниками, когда собаки из приютов попадают на улицу, не пройдя стерилизацию, а потом являются источником пополнения популяции. Нужно исходить из принципа, что собака на улицах никаких – ни злобных, ни добрых – быть не должно», – такую точку зрения высказал депутат Госдумы Николай Валуев на заседании рабочей группы, которая занимается разработкой изменения законодательства для решения проблемы безнадзорных животных.

Николай Валуев пояснил, что собаки, которые прошли через систему ОСБВ и попали на улицу, не подлежат повторному вылову. Значит, их нельзя ревакцинировать от того же бешенства. А действие вакцины длится около года. «Мы заложили бомбу, ведь эти же собаки после укусов, например, лисы или другого дикого животного могут заразиться бешенством и заразить окружающих. Собачья популяция

растет в геометрической прогрессии, и абсолютно точно, что регионы ни организационно, ни финансово с этой проблемой справиться не могут», – сказал Николай Валуев. – Рабочей группе надо отработать, сколько будет стоить государству то, чтобы у нас на улицах не было никаких самовыгульных, никаких безнадзорных животных».

В эффективности метода ОСБВ сомневаются и ветспециалисты.

«Представьте, что животное отловили, поместили в приют, где за ним ухаживают, кормят, потом его стерилизуют и отпускают во внешнюю среду. То есть сначала кормили, поили несколько недель, а потом выкинули обратно на улицу, где животное снова оголодало», – поделился своим мнением с «ВиЖ» начальник Управления ветеринарии Амурской области Сергей Самохвалов. Он также отметил, что стерилизация не лишает животное агрессивности. С этим согласны в Департаменте ветеринарии Республики

ВНУТРЕННИЙ ВЕТНАДЗОР



Николай Валуев: Собачья популяция растет в геометрической прогрессии, и абсолютно точно, что регионы ни организационно, ни финансово с этой проблемой справиться не могут

Саха (Якутия). Руководитель департамента Петр Петров отметил: практика последних двух лет показала, что в Якутске резко увеличилось количество бездомных животных.

В отношении владельцев, которые выбрасывают на улицу животных, санкций в действующем Кодексе РФ об административных правонарушениях нет

К тому же собаки становятся переносчиками опасных болезней, добавил кандидат биологических наук Андрей Путин, доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, медицины катастроф Омского государственного медицинского университета. «Известно более тридцати инфекционных, вирусных, паразитарных заболеваний собак и кошек, которые представляют реальную угрозу для здоровья человека, особенно для маленьких детей», – сказал ученый. В числе таких болезней кроме бешенства он назвал туберкулез, токсоплазмоз, хламидиоз, лишай, а также гельминтозы.

ЧТО ДЕЛАЕТСЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ

Следственный комитет РФ сообщил, что в регионах против чиновников, которые должны заниматься бездомными животными, заводят уголовные дела. Так, в Краснодаре возбудили уголовное дело по факту халатности должностных лиц МКУ «Управление коммунального хозяйства и благоустройства». В столице Кубани сообщили о неоднократных случаях нападения собак на людей. Подобные дела возбудили в ряде других регионов страны.

В Госдуму поступило около 30 тыс. предложений – от предоставления дополнительных полномочий властям субъектов по определению судьбы бродячих собак до усиления агрессивных особей.

В регионах стали принимать местные нормативные акты для решения проблемы. Например, в Бурятии запретили после отлова возвращать

в среду обитания больших и опасных собак.

В Амурской области планируют создать специальную комиссию из ветеринаров и кинологов для определения агрессивности животных. «Если определено, что животное агрессивное, его не будут выпускать во внешнюю среду», – рассказал Сергей Самохвалов. А в Якутии уже приостановили выпуск бездомных животных на улицу, сообщили в Департаменте ветеринарии Республики Саха (Якутия).

По мнению экспертов, справиться с проблемой поможет строительство новых приютов для животных. Чтобы помочь регионам финансово решить этот вопрос, в Госдуму внесли законопроект о возведении приютов с использованием механизма государственно-частного партнерства. Это даст возможность по упрощенной схеме выделять муниципальную землю и подключать коммуникации при строительстве.

Кроме того, стали выделять больше денег на бездомных животных. Например, в Приамурье финансирование на отлов увеличили почти в 5 раз – с 15 до 74 млн рублей.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ

«По большому счету стратегий всего две: воздействовать на животных или на людей», – отметил Андрей Путин. – Нужна административная, а в случае наступления тяжких последствий,

то и уголовная ответственность для хозяев животных. Например, в случаях оставления животных на произвол судьбы или безответственного выгула собак, особенно крупных, охранных и бойцовских пород».

По мнению президента Российской кинологической федерации (РКФ) Владимира Голубева, обязательная регистрация животных повысит уровень персональной ответственности владельцев, ведь многие бездомные животные когда-то были домашними. «Обязательная регистрация позволит создать единую базу учета всех животных, станет ясно их общее количество. Регистрация поможет повысить уровень персональной ответственности: безнаказанно избавиться от животного не получится. Если у питомца есть маркировка, по ней можно найти хозяина и наказать, если он попытается от него избавиться», – считает Владимир Голубев.

Также, по его мнению, естественный регулятор численности бездомных собак – доступность пищевых ресурсов и пригодных для проживания территорий. «Например, в центре Москвы бродячих собак практически не встретишь, поскольку там негде жить и кормиться. Если отлов проводить выборочно, на улицах останется много фертильных сук, численность бездомных собак восстановится быстро, однако их не может стать больше. Популяция восстановится до тех пределов, которые позволяют территория и наличие пищевого ресурса. Если изымать быстро и одномоментно более 80% бездомных собак, а затем продолжать отлавливать, не будет роста бродячих собак. Поэтому так важно не обустривать будки, не подкармливать бездомных собак, ведь таким образом мы вынуждаем их затем защищать территорию, которую они считают своей», – пояснил глава РКФ.

Надо ликвидировать доступ не только к пищевым ресурсам, но и к потенциальным местам размножения бездомных собак, добавляет Андрей Путин. К таким местам относятся подвалы, теплотрассы, куда надо закрывать доступ бездомным животным. «За 7 лет одна собака и ее потомство способно произвести на свет около 67 тыс. щенков. Представьте, что будет твориться на улицах, если не взяться за решение проблемы сейчас», – резюмировал ученый.

МНЕНИЕ



Ирина Донник,
вице-президент Российской академии наук, академик РАН, доктор биологических наук:

«Проблема сокращения численности бездомных животных требует комплексного решения. Метод ОСБВ на сегодняшнем этапе (в течение 2–3 лет) может применяться достаточно эффективно для сокращения численности животных, изменения возрастной структуры стай, снижения их миграции.

Однако эта методика должна соблюдаться в отношении не менее чем 50–60% особей и проводиться квалифицированными специалистами только гуманными способами.

Проведение остальных мероприятий, таких как регистрация и чипирование животных, строительство новых приютов и помощь существующим, широкая просветительская работа, в том числе по необходимости стерилизации кошек и собак, позволит сократить масштабы проблемы при соблюдении максимально гуманных методик и снизить остроту вопроса.

Также однозначно поддерживаем мнение ученых и специалистов о запрете массовой эвтаназии отловленных животных, особенно негуманными методами. Проведение массовой эвтаназии в настоящее время не может быть эффективным, поскольку профессионалов, у которых имеется лицензия на использование наркотических средств для усыпления животных, крайне мало.

Метод ОСБВ должен соблюдаться в отношении не менее чем 50–60% особей и проводиться квалифицированными специалистами только гуманными способами

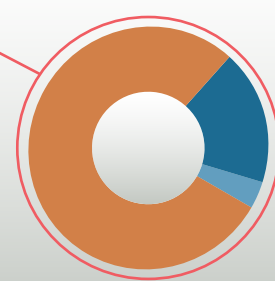
Уничтожение нескольких сотен тысяч бездомных животных по всей стране приведет к крайне негативному социальному эффекту и будет враждебно встречено большей частью населения, не только зоозащитниками.

Также следует отметить, что такое резкое сокращение популяции бездомных животных будет иметь очень кратковременный эффект – максимум 1–2 года. После этого численность бездомных животных снова резко возрастет за счет молодых и, как правило, наиболее агрессивных особей, так как это закон природы».

КОЛИЧЕСТВО БЕЗДОМНЫХ ЖИВОТНЫХ В РОССИИ

Источник: компания Mars Petcare

4 100 000
бездомных кошек и собак в России
(6% от общей популяции животных в России)



3 200 000
БЕЗДОМНЫХ КОШЕК
735 000
БЕЗДОМНЫХ СОБАК
144 000
БЕЗДОМНЫХ КОШЕК И СОБАК СОДЕРЖАТСЯ В ПРИЮТАХ

КОЛИЧЕСТВО ПРИЮТОВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ В РОССИИ

Источник: Минприроды России

501
ПРИЮТ
для безнадзорных животных работает в стране
785
ПРИЮТОВ
требуется дополнительно

для безнадзорных животных работает в стране
требуется дополнительно



Карантинная полоса

Как в Приамурье на границе с Китаем обеспечить эпизоотическое благополучие



ЮЛИЯ МАКЕЕВА

Амурская область – приграничный регион России, больше тысячи километров его приходится на границу с Китаем, которая проходит по реке Амур. Такое соседство несет эпизоотические риски, поскольку в КНР периодически возникают вспышки африканской чумы свиней (АЧС), ящура, гриппа птиц. А занести вирус на территорию РФ могут животные, которые мигрируют по воде или льду. Например, тигрица, которую в Приамурье в 2014 году выпустил президент, регулярно навещает китайские птицефабрики. Как противостоит региону заносам опасных вирусов, в интервью «Ветеринарии и жизни» рассказал начальник Управления ветеринарии Амурской области Сергей Самохвалов.



Начальник Управления ветеринарии Амурской области Сергей Самохвалов

Сергей Владимирович, как оцениваете эпизоотическую ситуацию в регионе?

Сергей Самохвалов: На сегодняшний день ситуация в целом благополучная. Вспышек гриппа птиц не зарегистрировано, Амурская область – благополучный по этому заболеванию регион.

Что касается ящура, то у нас последний раз вспышки были зарегистрированы после наводнения в 2013 году.

По АЧС на сегодняшний день наш регион полностью благополучен. Но в прошлом году были зарегистрированы 54 вспышки: 50% очагов пришлось на дикую фауну и 50% – на частный сектор. Причем отмечу, что речь о частном секторе, расположенном близ лесных массивов, где была угроза заноса именно из дикой фауны. В прошлом году были обильные дожди, которые привели к наводнению, и вся вода стекала с сопок, с лесных массивов. Соответственно, были подтоплены населенные пункты. К сожалению, это самые благоприятные условия для распространения инфекции.

Получается, несмотря на близость неспокойного по АЧС и ящуру Китая, вам удалось добиться эпизоотического благополучия?

Сергей Самохвалов: Надо сказать, что соседство с Китаем, конечно, неспокойное. Когда у нас выявили первую вспышку АЧС, мы типировали данный вирус, определяли происхождение и установили, что его занесли из КНР.

В 2013 году в области зафиксировали восемь вспышек ящура, и тогда

Первая вспышка африканской чумы свиней в Приамурье произошла в результате заноса вируса из КНР

занос тоже произошел из КНР. Нашу область с Китаем разделяет река Амур, которая в период половодья разливается как на нашей территории, так и на территории КНР. Как полагают ветспециалисты, в тот год ящур мог быть занесен из Китая вместе с паводковыми водами, которые вышли на пойменные луга, где пасся зараженный скот, то есть вирус принесло водой.

Какие меры предпринимаете?

Сергей Самохвалов: Мы ведем активную работу с населением приграничных зон. Завершаем установку карантинной полосы на границе с Китаем. На территории карантинной полосы нельзя заготавливать корма, пасти скот, проводить какие-либо мероприятия, связанные с животноводством, дабы избежать как раз заноса любых инфекционных заболеваний.

Но если населению можно разъяснить, куда заходить нельзя, то что делать с животными?

Сергей Самохвалов: Конечно, миграции животных не избежать. Представители дикой фауны в теплое время года переплывают Амур, в холодное переходят его по льду. Это волки, лисы, ди-

кие кабаны. Кроме того, практически ежегодно к нам приносит течением трупы животных с бирками, а на бирках иероглифы.

Помните, президент на территории Амурской области выпускал молодых тигра и тигрицу? Так тигрица периодически переходит через Амур в Китай, навещает там птицефабрики, а потом возвращается домой.

Тигрица же может грипп птиц принести...

Сергей Самохвалов: Конечно, такая угроза есть. А еще в нашем регионе много диких журавлей, которые на зиму улетают в Китай. На птиц надеты GPS-приборы, и мы видим, где они зимуют.

Как же предотвратить занос вирусов с представителями дикой фауны?

Сергей Самохвалов: Мы ведем мониторинг, проводим много исследований. Отбираем образцы биоматериала от птиц, кабанов и так далее. Нам в этой работе помогает Управление по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания Амурской области.

Чтобы оставаться благополучными по ящуру, вакцинируем 100% восприимчивых к этому заболеванию сельскохозяйственных. Амурская область входит в зону благополучия по ящуру с вакцинацией.

А по АЧС какая работа проводится, чтобы предупредить занос вируса?

Сергей Самохвалов: Мы ведем активную разъяснительную работу с населени-

ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ (количество очагов)

Источник: Управление ветеринарии Амурской области

	2021 год	2022 год
ГРИПП ПТИЦ	0	0
АЧС	54	0
ЯЩУР	0	0
БЕШЕНСТВО	8	2

Данные на 09.03.2022

ем. Также совместно с Минсельхозом Амурской области проводим работу по переводу граждан на альтернативные виды животноводства, чтобы частному сектору максимально уйти от свиноводства.

Сколько хозяйств удалось перевести на альтернативные виды животноводства?

Сергей Самохвалов: У нас около 350 хозяйств занялись другим видом животноводства. Причем переходят даже крупные предприятия. Например, крестьянско-фермерское хозяйство, где ранее содержалось более тысячи голов свиней, после вспышки АЧС в 2021 году стало заниматься разведением крупного рогатого скота мясного направления.

Еще один источник вируса – скотомогильники. Есть бесхозные. Как эта проблема решается?

Сергей Самохвалов: У нас есть дорожная карта, где на три года расписан план по ликвидации скотомогильников и приобретению инсинераторов (установка для утилизации. – «Вж»). В прошлом году мы ликвидировали 22 скотомогильника, приобрели два инсинератора, которые установили в районах. В этом году у нас на лик-

видацию идут 85 скотомогильников, соответственно, планируется приобретение инсинератора в каждом районе. К 2024 году мы все скотомогильники ликвидируем. Я даже могу сказать, что по этой работе мы лидируем в России.

Какая ситуация по бешенству в регионе?

Сергей Самохвалов: В 2021 году было восемь вспышек, в 2022 году – две. Поскольку угроза реальная, мы обязательно вакцинируем сельскохозяйственных животных, проводим оральную иммунизацию диких восприимчивых животных, а также обязуем владельцев домашних животных прививать своих питомцев.

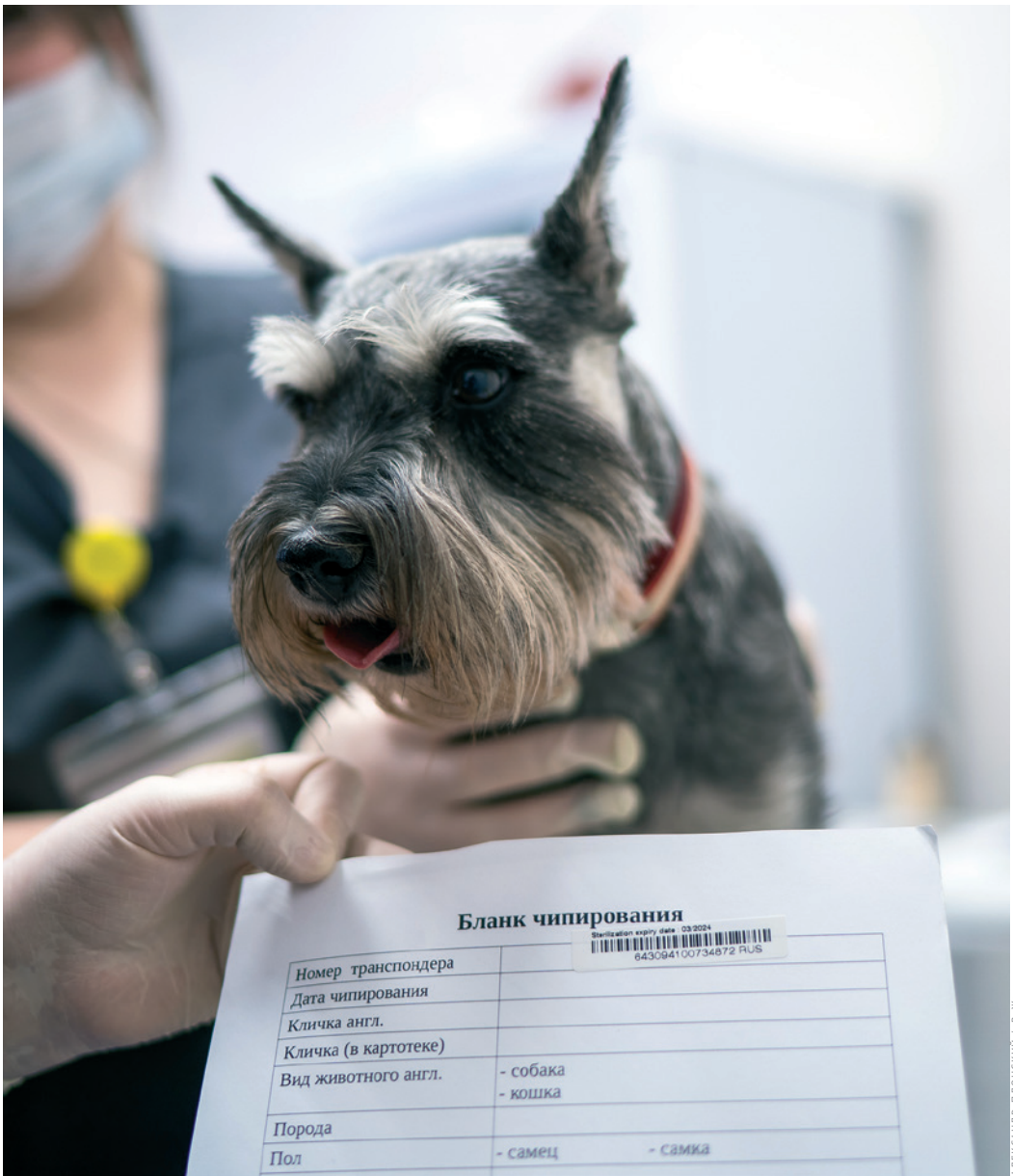
Например, последний случай: собака была привита против бешенства, но о ее ревакцинации владелец вовремя не позаботился. В результате после контакта с дикой лисой питомец заболел бешенством.

Если владелец домашнего питомца не привил животное от бешенства, какие санкции?

Сергей Самохвалов: В случае отказа от вакцинации мы направляем информацию в Россельхознадзор, потому что у ведомства есть соответствующие полномочия. А они уже привлекают к ответственности, выдают предписание об устранении нарушения и проверяют потом исполнение данного предписания.

Еще одна мера контроля инфекций и борьбы с их распространением – идентификация животных. Как по этому направлению обстоят дела в регионе?

Сергей Самохвалов: У нас есть внутренний правовой акт правительства об-



Чипирование собак идет непросто, потому что по действующему КоАП привлечь к ответственности хозяина за неидентифицированное животное пока нельзя

ласти. Документ был подписан еще в 2014 году.

По сельскохозяйственным животным вопрос давно закрыт, все 100% зарегистрированы.

С чипированием собак сложнее, потому что по действующему Кодексу об административных правонарушениях (КоАП) привлечь хозяина за неидентифицированное животное пока нельзя. То есть нет наказания. Поэтому ждем принятия федерального закона об обязательном маркировании жи-

вотных, чтобы были правовые методы воздействия на граждан.

Как регион обеспечен ветеринарными препаратами, в том числе вакцинами?

Сергей Самохвалов: Для профилактических мероприятий нам идут стопроцентные поставки за счет федерального бюджета. Мы заблаговременно отправляем наши планы и расчеты, поэтому всегда обеспечены необходимыми ветеринарными препаратами в полном объеме.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

**НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ БАЗОВЫЙ ЦЕНТР
ВСЕРОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЦЕНТРА КАЧЕСТВА И СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ И КОРМОВ (ФГБУ «ВГНКИ»)**

проводит обучающие* мероприятия для различных категорий специалистов в области ветеринарии:

- вебинары по правилам организации производства и контроля качества лекарственных средств в соответствии с требованиями GMP;
- стажировки по освоению скрининговых и подтверждающих (арбитражных) методов определения в пищевых продуктах и кормах запрещенных веществ;
- семинары по изучению системы внедрения и поддержания процедур, основанных на принципах ХАССП, при изготовлении пищевой продукции;
- учебные курсы по освоению методов выявления генетических конструкций для скрининговых исследований на присутствие в продукции ГМ-компонентов растительного происхождения;
- занятия для менеджеров по качеству и персонала лабораторий, осуществляющих деятельность в области испытаний и измерений: их выполнения, обработки и представления результатов.

* Обучение проводится на платной основе.

Среди других обучающих мероприятий – программы повышения квалификации для должностных лиц государственной ветеринарной службы; специалистов, занятых в сфере диагностики, мониторинга и профилактики болезней животных; уполномоченных лиц производителей лекарственных средств для ветеринарного применения; сотрудников испытательных центров и специалистов предприятий пищевой промышленности.

ФГБУ «ВГНКИ» имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности, выданную Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки (лицензия № 0000324, регистрационный № 0927 от 09.08.2012, срок действия – бессрочно).

Участие в образовательных мероприятиях – это прекрасная возможность получить актуальную, новейшую информацию от экспертов отрасли и обменяться опытом с коллегами из других регионов Российской Федерации и ближнего зарубежья.

По вопросам, касающимся обучения, можно обратиться по телефонам:
**+7 (495) 982-51-63,
+7 (916) 217-00-63**
и электронной почте umo@vgnki.ru.

Вкус японской «Калифорнии»

Первые роллы и суши в России появились в 1980 году вместе с открытием столичного ресторана японской кухни «Сакура». К 2000-м экзотическое блюдо, став доступным по цене, стало набирать популярность в нашей стране. Сегодня японские рестораны и суши-бары есть даже в небольших российских городах. Эксперты «Ветеринарии и жизни» рассказали, есть ли польза в роллах и суши, а также как избежать рисков для здоровья, заказывая это блюдо

СВЕТЛАНА БЕРИЛО

Суши появилось в Японии еще в VII веке, тогда рис к маринованной рыбе повара добавляли лишь затем, чтобы продлить срок хранения блюда, а перед подачей на стол крупу убирали. Постепенно рецепт дорабатывался, приближаясь к современному варианту. Теперь суши представляет собой небольшую порцию риса с начинкой сверху, а роллы – рулет, ингредиенты которого завернуты

в лист нори. Чтобы подчеркнуть вкус блюда, к нему подают острую приправу васаби, имбирь и соевый соус.

РИСКИ ОТРАВЛЕНИЯ

«При употреблении роллов или суши в пищу есть риск отравления и заболевания гельминтозами – в том случае, если происходит нарушение технологии приготовления», – рассказала «ВиЖ»

врач-диетолог КДЦ «Здоровое и спортивное питание» ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» Тамара Прунцева.

По ее словам, имбирь позволит освесить рецепторы перед новой порцией роллов, он также нивелирует вред сырой рыбы и уничтожает патогенную микрофлору.

«Также риска возникновения гельминтоза можно избежать, если заказывать запеченные роллы. Однако при употреблении даже этого блюда в непроверенных местах риск все равно остается», – добавляет эксперт.

Кроме того, в соевом соусе содержится большое количество соли, которая задерживает жидкость. «Такие

продукты должны ограничивать люди с избыточной массой тела или те, кто страдает гипертонической болезнью, заболеваниями почек, сосудов», – предостерегает диетолог.

Заведующий лабораторией ФГБУ «Национальный центр безопасности продукции водного промысла и аквакультуры» (НЦБРП) Андрей Марцынkevич предупредил, что роллы и суши, содержащие в своем составе разделанные продукты, несут риски нарушений по микробиологическим показателям. По словам собеседника, ранее на базе лаборатории НЦБРП проводилось исследование, в ходе которого практически во всей изученной продукции были обнаружены какие-либо нарушения.

«Это может происходить по нескольким причинам. Например, на производстве могут быть нарушения санитарные нормы. В то же время производитель может быть и не виноват, что его продукция не соответствует нормам безопасности. Могут быть нарушены условия хранения или доставки, ответственность за которые ложится на транспортные компании, а также на тех, кто в таких условиях хранит», – пояснил «ВиЖ» собеседник.

Он уточнил, что наиболее часто регистрируются нарушения по показателям общей бактериальной обсемененности такой продукции.

Как правило, выявляют

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ РОЛЛОВ И СУШИ

- Приобретая роллы в магазине, обязательно проверьте срок годности, убедитесь в том, что упаковка цела, оцените внешний вид продукта.
- При заказе блюда в кафе (ресторане) или навынос (с доставкой) убедитесь в репутации изготовителя.
- Наиболее безопасным будет блюдо, приготовленное самостоятельно из проверенных ингредиентов.
- Риска возникновения гельминтоза можно избежать, если заказывать запеченные роллы.

превышение количества мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) и бактерий группы кишечной палочки.

«Не обязательно будет патогенная кишечная палочка, но тем не менее эти признаки указывают либо на несоблюдение условий хранения, либо на нарушение санитарных требований на производстве», – отметил Андрей Марцынkevич. При этом он добавил, что нарушения практически невозможно выявить вне стен лаборатории.

«Если продукция была обсеменена уже на производстве и достаточно быстро поступила к конечному потребителю, то эти нарушения можно определить лишь лабораторным способом. Для того чтобы бактерии вызвали в продукции нехарактерный запах, изменили ее консистенцию, что уже становится заметно невооруженному глазу, нужно время», – пояснил наш собеседник.

То есть хороший



Диетологи не рекомендуют употреблять в пищу роллы и суши чаще одного-двух раз в неделю при средней порции в 200–250 граммов

внешний вид продукции еще не является гарантией того, что она соответствует требованиям безопасности.

Завлабораторией отмечает, что при заказе роллов и суши в кафе или навынос опираться не на что, кроме как на репутацию изготовителя. «Если вы выбираете продукцию в магазинах, необходимо проверить срок годности, убедиться в том, что упаковка целая, а также оценить внешний вид продукта», – заключил Андрей Марцынkevич.

КАЛОРИЙНОСТЬ РОЛЛОВ

«Основным компонентом суши и роллов является рис. Кроме риса в суши в качестве начинки используется рыба или морепродукты, иногда начинка бывает вегетарианской, например овощной. Роллы представляют собой так называемый рулет, состоящий из нескольких компонентов: рыба или морепродукты, рис, нори. В них также могут присутствовать овощи, например огурец, а в качестве заправки может выступать сыр «Филадельфия». Для более пикантного вкуса используют соевый соус, васаби и маринованный имбирь», – отметила Тамара Прунцева.

По словам специалиста, калорийность такого блюда будет зависеть от начинки. Так, например, в 100 граммах роллов «Калифорния», по данным диетолога, будет содержаться около 100 ккал – это не много. Другие варианты могут быть и более калорийными. Например, если роллы обжарены в кляре, то их калорийность будет выше – она может достигать 400 ккал на 100 граммов продукта.

ПОЛЬЗА ЯПОНСКОГО БЛЮДА

Диетологи не рекомендуют употреблять в пищу роллы и суши чаще одного-двух раз в неделю при средней порции в 200–250 граммов. «Однако здесь все индивидуально и зависит от энергозатрат, физической активности человека, а также рациона в целом, поскольку роллы или суши не являются основой рациона. Конечно, меню не должно состоять только из одних роллов и суши. Рацион должен быть не только разнообразным, но и сбалансированным по количеству белков, жиров и углеводов, макро- и микроэлементов», – отмечает Тамара Прунцева.

При этом иногда, по ее словам, роллы все же можно включать в рацион, так как в них содержится ряд полезных микроэлементов.

«Если взять один из компонентов роллов – рыбу, то она богата полиненасыщенными жирными кислотами омега-3, дефицит которых грозит сухостью кожи и волос, быстрой утомляемостью, ломкостью ногтей, бессонницей, депрессией, проблемами с суставами. В рыбе содержится большое количество фосфора, витаминов, таких как витамин А, витамины группы В, – все это говорит в пользу того, что роллы и суши употреблять можно», – уточняет диетолог.

Роллы и суши, содержащие в своем составе разделанные продукты, несут риски нарушений по микробиологическим показателям

Также в васаби содержатся горчичные масла (изотиоцианаты), которые обладают антибактериальными свойствами. А соевый соус, по словам эксперта, хоть и содержит много соли, но обладает антиоксидантными свойствами, а от них тоже есть польза. Также и в нори, которые присутствуют в этом блюде, есть большое количество йода и растительного протеина. Кроме них водоросли содержат ретинол и витамины Е и С.

КОМУ НЕЛЬЗЯ ЕСТЬ РОЛЛЫ

Из-за риска заражения гельминтами диетолог рекомендует исключить блюдо из рациона беременных, кормящих женщин и детей дошкольного возраста. Опасности можно избежать, если употреблять запеченные роллы.

«Если появилось желание съесть роллы или суши, то лучше сделать это не позднее обеденного времени. Из-за того что их употребляют с соевым соусом, а он содержит большое количество соли, которая задерживает жидкость в организме, может возникнуть отечность или даже прибавка массы тела», – предупреждает Тамара Прунцева.

При этом, по ее словам, если есть проблемы со стороны сердечно-сосудистой системы или почек, суставов, то такие продукты лучше ограничить, чтобы не вызвать обострения хронических заболеваний. При обострении заболеваний желудочно-кишечного тракта их стоит вообще исключить.



НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



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

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

Адрес приемной комиссии: 600901, г. Владимир, мкр. Юрьевец, ФГБУ «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»). Телефоны для справок: (4922) 52-99-62; 26-15-12 (доб. 22-27, 20-20, 21-11) Официальный сайт ФГБУ «ВНИИЗЖ»: www.arriah.ru	36.06.01 «ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ» (группа научных специальностей 4.2 «Зоотехния и ветеринария»), специальность 06.02.02 «Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология» (4.2.3 «Инфекционные болезни и иммунология животных») – 9 мест; 06.06.01 «БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ» (группа научных специальностей 1.5 «Биологические науки»), специальность 03.02.02 «Вирусология» (1.5.10 «Вирусология») – 3 места.	НЕОБХОДИМЫЕ ДОКУМЕНТЫ: - заявление на имя директора ФГБУ «ВНИИЗЖ»; - документ (документы), удостоверяющий личность и гражданство поступающего; - оригинал диплома специалиста или диплома магистра; - список опубликованных научных работ, изобретений и отчетов по научно-исследовательской работе, подписанный в установленном порядке. Лица, не имеющие опубликованных научных работ и изобретений, представляют реферат по избранному направлению подготовки; - документ, свидетельствующий об индивидуальных достижениях поступающего, результаты которых учитываются при приеме на обучение в соответствии с правилами приема (дипломы победителя или лауреата конкурсов, фестивалей, выставок и т. д.); - медицинская справка (форма № 086/у); - фото (4 х 6 см) – 2 шт.	Прием документов для поступления в аспирантуру проводится с 1 июня по 31 августа 2022 года. Поступающие в аспирантуру сдают конкурсные вступительные экзамены в соответствии с государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования по специальной дисциплине, философии, иностранному языку.
---	---	---	---



НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ И ГАЗЕТА

ВЫЙДИ ИЗ ТЕНИ

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

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

РАССКАЖИ О СВОЕМ ПРОДУКТЕ ИЛИ УСЛУГАХ

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

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ
№ 4 (59) апрель 2022

Главный редактор Юлия Мелано Научный редактор Константин Груздев Редактор-корректор Виктория Черепанова Корректоры Ирина Зверева Юлия Михайлова Фотокорреспондент Александр Плоский Верстка и дизайн Мария Бондарь Над выпуском работали: Татьяна Никешина Марина Прохорова Анастасия Князева Илья Мощенко	Юлия Мигулина Мария Поэта Дмитрий Циркунов Мнения авторов могут не отражать точку зрения редакции. Учредитель: Медиахолдинг «Да Винчи Медиа» Телефон редакции: +7 (495) 925-06-34 Электронная почта: info@vetandlife.ru Сайт: www.vetandlife.ru По вопросам рекламы обращаться по тел.: +7 (926) 366-37-00, e-mail: pr@vetandlife.ru Александра Шишкина	Адрес редакции: 129626, город Москва, проспект Мира, дом 102, строение 31, комната 12 Свидетельство о регистрации СМИ: ПИ № ФС77-70202 от 21 июня 2017 г. Отпечатано в типографии ООО «ЮНИОН ПРИНТ» г. Нижний Новгород, Окский съезд, д. 2 +7 (831) 430-71-22 Тираж 5000 экз. Дата выхода в свет: 1 апреля 2022 г.
--	---	---



16+

Издание выходит при поддержке Россельхознадзора

vk.com/vizhuvizh

t.me/ViZHuvizh

youtube.com/Ветеринарияижизнь

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

Оформить подписку на газету можно через электронные каталоги на сайтах:

«Почта России»: www.podpiska.pochta.ru . Подписной индекс ПП490.	«Урал-Пресс»: www.ural-press.ru . 1. Зайти на сайт «Урал-Пресс». 2. На вкладке «Контакты» выбрать город.	3. Связаться по указанным контактам в вашем городе. Подписной индекс 83861.
---	---	--

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