



Юбилейный съезд свиноводов: сбудутся ли амбициозные планы?

➔ стр. 10–11

ФГБУ «ВГНКИ»: новые методики определяют канцерогены

➔ стр. 8–9



ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ОТРАСЛЕВАЯ ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ ГАЗЕТА | НОМЕР 8 (15) АВГУСТ 2018

ТЕМА НОМЕРА



Чтобы жизнь прожить недаром – надо стать ветеринаром

С отечественным Днем ветеринара вас, друзья! ВЫ НЕ ЗНАЛИ ЕГО ИСТОРИИ? А МЫ ВАМ РАССКАЖЕМ

НАТАЛЬЯ ЕФИМОВА

Если наши догадки верны, то рождение нового российского праздника прошло почти незаметно, потому что произошло сие событие в 2014 году. А это было время тектонических перемен в истории нашей страны: Крым воссоединился с Россией, Европа непомерно возбудилась против нас. Санкции день ото дня устрожались – а наш аграрий только радовался и молился, чтобы их не отменили в одночасье, ибо они шли только на пользу нашему АПК. Вот в этом многотрудном и переломном для нас году и был 11 июня приказом Министерства сельского хозяйства № 188 учрежден новый праздник, к которому отечественные ветеринары шли несколько лет.



Сходатайством о необходимости внесения нового праздничного дня в российский календарь к правительству обратилась инициативная группа академиков РАСХН во главе с директором подведомственного Россельхознадзора ФГБУ «ВГНКИ» Александром Паниным. Выступили они тандемом со Святейшим Патриархом Кириллом, который указом от 23 марта 2011 года благословил считать день памяти святых мучеников Флора и Лавра церковным праздником ветеринаров.

Биография сих святых описывается в разных источниках по-разному. Русский народ проявил тут фантазию, придумал множество историй о мученическом подвиге братьев.

Каноническая история гласит, что Флор и Лавр были искусными каменотесами, трудились в Илирии (которая находилась примерно на территориях сегодняшних Албании и Хорватии). Однажды осколок камня попал в глаз сыну местного жреца, проходившему мимо работавших каменотесов, а наши Флор и Лавр устроили ему чудесное исцеление. Все прониклись верой Хри-

стовой. Идолов сокрушили. Поставили святой крест. Понятное дело, что властям это не понравилось, и братья были сброшены в колодезь и засыпаны землей.

В России же, в Новгородской земле, о них сохранилась такая легенда: худая лошаденка, ходившая на водопой к колодезю, где были погребены мученики, быстро раздобрела. С тех пор и стало считаться, что Флор и Лавр покровительствуют лошадям, и на иконах братьев обязательно изображают с конями. Самая популярная из таких икон – «Чудо о Флоре и Лавре».

Еще, коллеги, вам, наверное, будет интересно узнать, что Спасская башня Кремля некогда называлась Фроловской (или Флоровской). И только царь Алексей Михайлович переименовал ее, когда над воротами поместили икону Спаса Нерукотворного.

31 августа в память о святых мучениках лошадей работой не напрягали, тавро не ставили. Наоборот – кормили от пуза, мыли, украшали, в церковь водили, где священники кропили лошадей святой водой. Есть даже поговорки про этот день: «Флор и Лавёр до рабочей лоша-

ди добёр», «Умолил Флора и Лавра – жди лошадям добра».

Если жена будет снисходительна, можно в этот день попросить ее испечь пирог с изображением конского копыта. «Это вам, – объясните ей, – поможет в работе».

Спасти животное поможет молитва (но в основном, конечно, знания, приобретенные в наших вузах), найденная нами на просторах интернета.

Кто знает – вдруг поможет в трудный час. (О чудесных исцелениях пишите нам в газету. Прославим.) Как прославил Лев

молился так: «Господи, Иисус Христос, Никола-угодник, Фрола и Лавра, господи Иисус Христос, Никола-угодник! Фрола и Лавра, господи Иисус Христос – помилуй и спаси нас!»

И отец Федор, знаменитый персонаж из «Двенадцати стульев» Ильфа и Петрова, служил не где-нибудь, а в церкви Флора и Лавра.

Вот такова вкратце история праздника, с которым мы вас от всей души поздравляем. И надеемся, что наш исторический экскурс поможет вам проникнуться его сутью.

МУЧЕНИКИ достохвальные, всечестные братья Флор и Лавр, услышьте всех притекающих к вашему заступлению, и как при жизни вашей вы исцеляли коней, так и теперь избавляйте их от всяких недугов.

Вонмите мольбе прибегающих к вам, да от всех будет прославляемо пресвятое имя Отца и Сына и Святаго Духа, теперь и всегда, и во веки веков.

Аминь.

(Молитва святым Флору и Лавру)

Толстой Флора и Лавра в своем романе «Война и мир». Ведь знаменитый Платон Каратаев, о котором мы узнаем в школе,

Праздников лишних не бывает. И вы этот красный день календаря трудами своими заслужили!

ВАЖНО



Непросчитанные решения бьют по потребителю

Как сообщает РСПМО, опасность заключается в том, что цифровая маркировка не помешает недобросовестному производителю выпустить фальсифицированный продукт на прилавки магазинов.

➔ стр. 3

ТЕМА НОМЕРА



Эксперты ФГБУ «ВНИИЗЖ». Сквозь прошлое...

Государство строило институт. Это была первоочередная задача. После войны развитие сельского хозяйства, как бы ни ругали коммунистов, шло быстро. Постановление о создании института подписал Н. С. Хрущев. И дальше дело пошло.

➔ стр. 4

АКЦИИ



Подпишись, а то проиграешь!

Флешмоб для активных читателей «Виж».

➔ стр. 12

ТЕМА НОМЕРА

ДОРОГИЕ СПЕЦИАЛИСТЫ
ВЕТЕРИНАРНОЙ СЛУЖБЫ РОССИИ!

Обращаясь по случаю празднования не так давно учрежденного в России Дня ветеринарного работника, прежде всего хотел бы искренне поблагодарить вас за каждодневный неустанный терпеливый труд по сохранению и спасению жизни животных. У врачей-ветеринаров очень важная и добрая миссия – дарить здоровье нашим меньшим братьям. Уверен, они вам также очень благодарны!

Сегодня плечом к плечу во всех уголках нашей необъятной Родины трудятся сотни тысяч неравнодушных ветврачей, фельдшеров и лаборантов. От результатов вашей деятельности и профессионализма зависит практически все в таком крупнейшем

сегменте сельского хозяйства, как животноводство. И здесь вам в помощь новые технологии по разработке современных средств для борьбы с различными заболеваниями. Надо отметить, что отечественная ветеринарная наука не просто остается на высоте, но давно уже перешагнула традиционные границы научной мысли и поражает ученых всего мира самыми неожиданными открытиями.

Немаловажной задачей является привлечение в ветеринарную медицину молодой талантливой молодежи. Для этого мы продолжим совершенствовать профессиональное обучение и отстраивать достойную ветеринарную инфраструктуру в российских городах и селах. Опираясь на бесценный опыт ветеранов, будем развивать отрасль, вкладывать силы, средства и душу в дальнейшее ее процветание.

От всего сердца поздравляю вас с профессиональным праздником! Желаю успехов, здоровья, энтузиазма и любви к избранному делу!

*Алексей Гордеев,
заместитель Председателя Правительства Российской Федерации*



УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

В этом году мы в пятый раз отмечаем наш профессиональный праздник – День ветеринарного работника, – введенный в российский календарь приказом № 188 Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 11 июня 2014 года.

Неоценим ваш вклад в развитие животноводческого комплекса страны, обеспечение безопасности продовольственной продукции, ежедневную борьбу за эпизоотическое благополучие на предприятиях российского АПК.

Труд работников ветеринарной службы крайне востребован в современных условиях, когда в мире периодически возникают вспышки тех или иных заболеваний. На борьбу с ними встают и ученые, и ветврачи, и сотрудники лабораторий разного уровня. Роль каждого в решении сложных задач чрезвычайно важна!

Примите искренние поздравления с праздником и пожелания крепкого здоровья, настоящих научных прорывов и дальнейших успехов в вашем нелегком труде!

*Дмитрий Патрушев,
министр сельского хозяйства Российской Федерации*



ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

В этом году День ветеринарного работника отмечается в пятый, юбилейный раз – и это прямое свидетельство укрепляющейся важности и статусности профессии, благодаря которой развивается агропромышленный комплекс России, обеспечивается качество и безопасность продовольствия, сохраняется здоровье сельскохозяйственных, диких и домашних животных.

На плечах ветеринарного сообщества лежит грандиозная ответственность: от профессионализма, компетентности и добросовестности каждого специалиста зависит благополучие человечества и благосостояние общества.

Оперативное купирование и устранение опасного заболевания спасают фермеров от разорения. Недопущение к ввозу и реализации небезопасной и некачественной продукции уменьшает риск для здоровья потребителей. Эффективный ветеринарный контроль делает процесс торговли прозрачным и упорядоченным. И это есть основа экономического роста России.

Ветеринарные специалисты формируют надежную платформу для налаживания импорта необходимой для России продукции, открывают новые рынки сбыта для отечественных экспортеров, контролируют внутреннее производство продовольственных товаров, заботятся о здоровье животных.

Их деятельность направлена на создание в стране высокотехнологичных, отвечающих всем международным нормам, эффективно функционирующих и защищенных от биологических и внешнеэкономических угроз животноводства и сельского хозяйства, которые обеспечат России продовольственную независимость и стабильность.

Безусловно, такая работа требует самоотдачи, готовности быстро принимать твердые и правильные решения, совершенствовать свои профессиональные навыки и идти в ногу со временем.

Поздравляю вас, дорогие коллеги, с тем, что значимость вашей деятельности вот уже пятый год подряд отмечается на государственном уровне! Желаю вам профессиональных успехов, крепкого здоровья и семейного благополучия!

*Сергей Данкверт,
руководитель Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору*

УВАЖАЕМЫЕ
КОЛЛЕГИ!

От всей души поздравляю вас с профессиональным праздником – Днем ветеринарного работника! Именно вы своим каждодневным трудом обеспечиваете охрану здоровья животных и ограждаете человека от болезней, вносите значительный вклад в обеспечение

противоэпизоотического благополучия страны. Профессия ветеринара по праву считается самой гуманной, поэтому в лозунге ФГБУ «ВНИИЗЖ» «Здоровье людей через здоровье животных» заложен глубокий смысл.

Труд ветеринара чрезвычайно значим, работа требует высокой ответственности. В ветеринарии случайные люди не задерживаются, эту специальность выбирают по призванию.

День ветеринарного работника – это праздник, который предоставляет дополнительную возможность высказать слова благодарности заслуженным работникам ветеринарии и отметить молодых специалистов, выбравших эту нелегкую профессию. Авторитет ветеринарной службы России с каждым годом укрепляется благодаря самоотверженной работе специалистов как на местах, так и в научных учреждениях.

Сегодня, в день нашего профессионального праздника, мне хочется поблагодарить всех вас за повседневный кропотливый труд и пожелать успехов в развитии ветеринарной отрасли и всего агропромышленного комплекса, плодотворной работы по обеспечению ветеринарного благополучия РФ.

С праздником вас, дорогие коллеги! Позвольте мне передать наилучшие пожелания вашим родным, близким и любимым людям! Счастья, уюта в доме, крепкого здоровья, отличного настроения и всего самого доброго!

*Дмитрий Лозовой,
главный редактор газеты «Ветеринария и жизнь»,
директор ФГБУ «ВНИИЗЖ»*

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЖИЗНЬ | АВГУСТ 2018

Главный редактор:
Дмитрий Лозовой
Заместитель
главного редактора:
Юлия Мелано
Выпускающий редактор:
Елена Чиликина
Редактор:
Наталья Ефимова
Проект-менеджер:
Виктория Мишина
Редактор рубрики
«Новости ВНИИЗЖ»:
Марина Прохорова
Корректор:
Анжелла Дзасохова
Верстка и дизайн:
Татьяна Сосенкова
Над выпуском работали:
Ольга Лаврухина
Дмитрий Циркунов
Мария Поэта
Ольга Чжен
Анна Ратникова

Мнения авторов могут не отражать
точку зрения редакции.
Учредитель:
Медиахолдинг «Да Винчи Медиа»
Телефон редакции:
8 (495) 925-06-34
Электронная почта:
vet.and.life@gmail.com
Адрес редакции:
121069, г. Москва, ул. Поварская,
д. 31/29, пом. VI, комн. 13
Издание выпускается по заказу
ФГБУ «ВНИИЗЖ»
Индекс издания для подписки
в каталоге АО «Агентство
«Роспечать» – 29922
Отпечатано в типографии
ООО «ЮНИОН ПРИНТ»
г. Нижний Новгород,
Окский съезд, д. 2,
8 (831) 430-71-22
Тираж 5 000 экз.

ВАЖНО

Новости, которых не ждали: ЭВС в зоне турбулентности. ПОЧЕМУ НЕСПОКОЙНО В МОЛОЧНОЙ ОТРАСЛИ

ЯНА ВЛАСОВА

В этом году к внедрению электронной ветеринарной сертификации (ЭВС) каждый участник рынка готовился по-своему. Пока регионы продолжали осваивать правила работы в системе «Меркурий» и увеличивали количество выданных электронных ветеринарных сопроводительных документов, противники нововведения не теряли времени даром. Они лоббировали свои интересы в эшелонах власти и с высоких трибун заявляли о «страшных» последствиях перехода перерабатывающих предприятий на «электронные рельсы». Согласно одной из их версий, эта новация больно ударит по карманам россиян. Согласно другой, приведет к опустошению прилавков.



Когда все прозрачно

ЧТО ПОСТУПАЕТ НА СТОЛ РОССИЯНАМ?

Активнее всех в дискуссии участвовали представители молочной отрасли, что вызывает как минимум недоумение – ведь именно в их вотчине из раза в раз выявляется больше всего фальсифицированной продукции.

Это подтверждают и результаты независимых исследований, которые, в частности, проводит АНО «Российская система качества». Недавно в центре внимания проверки, проведенной этим ведомством совместно с Россельхознадзором, оказались самые популярные продукты более чем 200 брендов: молоко 3,2%-й жирности (90 образцов), сливочное масло 72,5%-й жирности (82 образца) и творог 9%-й жирности (73 образца). Проверка велась в нескольких направлениях: наличие антибиотиков, кишечной палочки, дрожжей и плесени; факти-

ческое содержание жира; возможная фальсификация растительными жирами; а также наличие сухого молока.

Выводы оказались неутешительными: обязательным требованиям соответствуют 72 образца молока, 53 – сливочного масла и лишь 28 – творога. Что касается сухого компонента, то он был обнаружен в 25 образцах питьевого молока.

И все это – продукция, которая уже покинула стены заводов и находится в магазинах. А значит, на столах россиян.

ОБЪЯВЛЕНА ГОТОВНОСТЬ № 1

Еще в прошлом десятилетии Россельхознадзор выступил с инициативой, которая помогла бы решить

проблему фальсификата. Внедрение разработанной ФГИС «Меркурий» позволяло бы отследить происхождение пищевой продукции, а также ее путь до прилавка. На протяжении многих лет ведомство работало над созданием системы, которая, по идее, должна быть интересна всем, кто трудится с максимальной прозрачностью и выступает за честное ведение бизнеса. Система электронной сертификации должна была вступить в силу еще в январе 2018 года, однако антагонисты Россельхознадзора (а ими оказались крупнейшие корпорации) всячески препятствовали этому процессу. В итоге они получили отсрочку до 1 июля 2018 года. А вместе с тем – драгоценное время для отстаивания своих сомнительных интересов.

На одном из весенних совещаний, где рассматривалась готовность

отрасли к внедрению электронной сертификации, заместитель исполнительного директора Российского союза предприятий молочной отрасли (РСПМО) Рауф Хилва отметил: «Многие компании и хозяйства вложили большие средства и силы в то, чтобы работать в «Меркурии». Некоторые из них успешно участвовали в пилотных проектах, а потому полностью готовы к работе по новым правилам. Если откладывать ЭВС и дальше, выиграют предприятия, не приложившие ни малейших усилий к тому, чтобы стать частью прогрессивной системы».

А в начале июня заместитель министра сельского хозяйства РФ Иван Лебедев подчеркнул: «Минсельхоз России рекомендовал регионам организовать масштабную информационную кампанию, которая проинформирует рынок о необходимости использования системы ЭВС». Казалось бы, все шло по плану...

ПЕРЕМНЫ НЕ К ЛУЧШЕМУ

Однако на форуме «Ритейл-2018», также проходившем в начале июня, журналисты получили новую информацию. Как сообщил ТАСС со ссылкой на главу Минпромторга Дениса Мантурова, готовую молочную продукцию все же исключают из соответствующего приказа Минсельхоза. А значит, она не будет проходить электронную ветсертификацию в системе «Меркурий». Таким образом, альтернативой ЭВС для данной категории продуктов должна стать предложенная Минпромторгом система маркировки. По сути, речь идет о стыковке двух новаций: «Сырье заходит по системе «Меркурий», то есть по системе электронной ветеринарной сертификации, а на готовую продукцию уже будет включаться наша маркировка», – пояснил Мантуров в беседе с журналистами.

Как сообщает РСПМО, опасность такого подхода заключается в том, что цифровая маркировка не помешает недобросовестному производителю выпустить фальсифицированный продукт на прилавки магазинов. В том числе маркировка не решит проблему ввоза в страну «сырного продукта» и его превращения в «сыр» на полке.

Учитывая, что до вступления в силу закона об обязательном переходе на ЭВС оставалось менее месяца, такие новости были подобны грому среди ясного неба.

Прогнозы неутешительны. Позиция РСПМО ясна: для перехода на ЭВС добросовестные производители молока и молочной продукции приложили колоссальные усилия и использовали материальные ресурсы. «Внедрение на данном этапе новых рычагов регулирования прослеживаемости молочной продукции усугубит кризисное состояние отрасли, приведет к разорениям и даст новый виток развитию фальсификата и контрабанды», – считают члены союза.

ОТКУДА У СТРАХА НОГИ РАСТУТ

Время идет, ситуация продолжает оставаться туманной. Лишь 21 июня «Интерфакс», ссылаясь на замминистра сельского хозяйства РФ Ивана Лебедева, сообщил: переноса ЭВС не будет! По словам чиновника, в настоящее время система находится в высокой степени готовности, а «работа над ошибками» продолжается. Эти слова подтвердил и заместитель руководителя Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору Николай Власов.

Что же касается ситуации вокруг готовой продукции, здесь точки над «i» уже расставлены. Готовая молочная продукция в «Меркурий» уже не попала.

Заместитель начальника Главного управления ветеринарии кабинета министров Республики Татарстан Габдулхак Мотыгуллин напомнил, что «Меркурий» обеспечивает контроль всей цепочки прохождения продукта «от поля до прилавка», тотальный контроль может повлиять на репутацию неблагонадежных производителей: «Некоторых, возможно, не устраивает прозрачность системы, так как она не позволяет скрывать истинные объемы производства и реализации, а значит, и реальную налогооблагаемую базу. Но в основной массе предприятия просто не хотят переходить на новую, непривычную для себя электронную систему, в которой необходимо разбираться».

Как бы там ни было, отмена обязательной ЭВС в отношении готовой молочной продукции может стать гигантским шагом назад. Кто от этого выиграет – уже ясно. Но то, что проиграют простые россияне, которым по-прежнему придется платить рублем за фальсификат, – ответ более чем очевидный.

ЧТО ТЫ ДУМАЕШЬ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ?

«Меркурий» не сложнее, чем мессенджер

ЛАРИСА СЕВРЮГИНА

С 1 июля 2018 года в России была введена обязательная электронная ветеринарная сертификация. Мы узнали, как проходило внедрение новой системы на территории, поднадзорной Управ-

лению Россельхознадзора по Тюменской области, ЯНАО и ХМАО.

В регионе одним из первых начал работу во ФГИС «Меркурий» Алексей Необердин, ветеринарный врач ГАУ ТО «Городская станция по борьбе с болезнями животных».

– Как давно вы знакомы с системой «Меркурий»?

– Впервые обратился к ней еще в 2014 году. Едва получив логин и пароль, сделал пару не совсем удачных попыток оформить продукцию, после чего решил оставить это дело, что называется, на потом. И... забыл. Вплоть до 2015 года, когда вышел приказ Управления ветеринарии Тюменской области о том, что с конца

года начинается работа по оформлению ветеринарных сопроводительных документов в электронном виде. Пришлось снова углубиться в систему, докопаться до сути. А когда разобрался, то понял: задумка очень хорошая.

Поработав по-новому год, стал внедрять «Меркурий» в деятельность хозяйствующих субъектов. В тот период предпринимателей, «пришедших» во ФГИС «Меркурий», было совсем немного.

– И с какими сложностями пришлось столкнуться?

– Основная – незаинтересованность, непонимание со стороны бизнеса, для чего нужна эта система. Все новое, как правило, принимается с опаской. Приходилось спорить, доказывать пользу нововведения, объяснять его преимущества. Показывать, что работа в «Меркурии» не сложнее общения в мессенджерах или социальных сетях. ➔ стр. 5

Когда каждое слово – золото

ЯНА ВЛАСОВА

Мы не всегда умеем вовремя увидеть и оценить людей, которые проходят мимо нас каждый день. Все мы не вечны. А свидетели интереснейших событий, хранители тайн – рядом с нами. Надо их только вовремя услышать.

Эксперты ВНИИЗЖ – кладовая этих тайн. Хотела написать «старички-разбойники», но какие же они старички? Это огонь, вечная молодость, кладезь правды, мудрости, неугасимого юмора. Пообщалась с ними всего-то ничего – а свет в душе горит до сих пор. Сегодня публикуем наш диалог с Анатолием Михайловичем Рахмановым, старейшим сотрудником института. А к замечательным его соратникам – Валерию Михайловичу Захарову (снабдившему журналиста «ВиЖ» кучей документов по истории института – ученый так ученый, сразу виден системный подход) и Валерию Васильевичу Михалишину (охотнику, энтузиасту, прекрасному рассказчику) – мы еще вернемся.

Не застали Константина Николаевича Груздева, обитателя этих же апартаментов. Но помним его по встрече при проведении круглого стола по АЧС на Международном ветеринарном конгрессе. Когда он, лукаво подмигнув, заметил, что западные коллеги считают, что кабаны бегают только в одну сторону – от нас к ним. И никогда обратно. Забавные такие кабаны.

Вернемся и в замечательную библиотеку ВНИИЗЖ, где радушно встретили нас Надежда Алексеевна Марова и ее коллеги. Молодые ученые – все сюда! Мало того что фонд составляет более ста тысяч единиц и есть редчайшие экземпляры, оформлена подписка на самые продвинутые издания мира, осуществляется перевод и подшивка новейших публикаций по всем актуальным темам.



Эксперты ФГБУ «ВНИИЗЖ» К. Груздев, А. Рахманов и директор Д. Лозовой

Надежда Алексеевна потрясла нас собранными фолиантами: тематическими подшивками самых последних статей об АЧС и всяких других страшных инфекциях.

Плюс договорились о прогулке по Владимирской земле. Вы знаете, сколько памятников домонгольской эпохи здесь сохранилось? Приезжайте – узнаете. И полюбите эту землю так, как те, кто работает здесь и сейчас. Bravo им! И спасибо за эту работу!

Особенная благодарность нашей старой знакомой Марине Прохоровой, которая организовала все эти встречи и очень помогла нашей поездке.

Перед глазами стоит сцена нашего прощания перед парадным входом института. Анатолий Михайлович показывает, где была лесная аллея, по которой гуляли первые сотрудники ВНИИЗЖ. Рассказывает, что по тридцать белых грибов прямо у порога института собирали. И птицы поют...

Каждое слово ветерана драгоценно. Поэтому мы постараемся ни одного из них не потерять. Ужасная несправедливость, что книга об истории института издана тиражом всего 500 экземпляров. Анатолий Михайлович принес ее нам только сфотографировать. Это неправильно, ребята! (Выражение ветеранов. Не мое. Но вполне уместное в данном кон-

тексте.) Как молоды мы были! И остаемся.

Низкий поклон людям, которые делают историю и хранят ее для нас!

Стоим над макетом ВНИИЗЖ. Пройти внутрь корпусов нельзя – строгий ветеринарно-санитарный режим. Сфотографировали меня перед входом, что напомнило мне процедуру выдачи кредита в банке.

– А денег дадите?

Заходятся смехом. Здесь на каждом участке потрясающие люди работают! И Анатолий Михайлович Рахманов – старейший из ветеранов – из их числа. Через полчаса разговоров взмолился: «Можно я галстук сниму?» Да можно было и не надевать. Мы же свои!

Осматриваем макет.

– Вот эти 30 гектаров земли. Никому бы в голову не пришло в советское время, что когда-нибудь придется платить какой-то налог за нее. Но мы сейчас платим.

Вот корпус, с которого все началось 60 лет назад. Администрация здесь была, бухгалтерия, отдел кадров – всего 14 сотрудников было в 1961 году. Потом научные корпуса появились...

– При вас строились?

– Я приехал в 66-м, на следующий год после защиты докторской диссертации меня избрали секретарем партбюро. На заседаниях партийного бюро тогда обсуждались все планы: как, что будем строить, как расширять, комплектовать институт.

Началось все с небольшого здания, потом стали строиться научные корпуса, к ним примыкают виварные...

Анатолий Михайлович подробно рассказывает об устройстве внутренней территории и системе биобезопасности, предотвращающей утечку опасных возбудителей в окружающую среду. Нет ни форточек, ни открывающихся окон.

Санпропускник с отдельными отсеками для мужчин и женщин, предназначенный для смены одежды, обуви, санитарной обработки персонала.

– Бывали случаи заражения? Ведь страна переживала разные времена, в том числе бесхозяйственность и развала.

– Внутри бывали иногда перезаражения животных. Вирус ящура имеет семь типов, внутри типов есть еще много вариантов. Всего около ста. Поэтому, предположим, если сотруд-

ники ведут опыт с одним типом вируса, они не могут участвовать в аналогичных действиях в других боксах. Но иногда в выходные, праздничные дни один работник просил другого покормить за него животных... На первых порах лаборантский состав не очень понимал, что они могут быть переносчиками вирусов. Поэтому опыт срывался, материальные убытки несли. Сопровождалось все это выговорами руководителям соответствующих подразделений, групп. Бывало, и увольняли. Здесь очень строгий ветеринарный режим.

Показывает корпуса, где налажено производство вакцин, мастерские, цеха, связанные с их обслуживанием. И подводит к портретной галерее руководителей института.

– Вот наши директора. Первых двух уже нет с нами – Сюсюкина и Онуфриева. Оба участника войны, оба с 1925 года. Сюсюкин Алексей Андреевич два года был директором, при нем все начиналось. Но самый большой вклад внес, конечно, Владислав Петрович Онуфриев. Он был директором 18 лет (1963–1981), стал членом-корреспондентом ВАСХНИЛ. Мы с ним познакомились еще в Ленинграде, где он учился в аспирантуре. Меня после окончания института в Воронеже тоже направили туда учиться, с тем чтобы я потом вернулся. Но это были годы освоения целины, и министерство перенаправило меня на работу в Семипалатинск во вновь открытый институт.

Владислав Петрович постарше меня, воевал, имел два ордена Славы. Заканчивал войну командиром взвода разведки. Очень тепло вспоминал своих бойцов, которые были старше него. Когда нужно было идти за «языком», они говорили: «Сынок, посиди. Ты еще мало жил» – и шли сами. Никакого неравенства, дедовщины в помине не было.

После Онуфриева десять лет директором был Бурдов Александр Николаевич, тоже участник войны. Он очень много сделал для института. Сейчас живет с детьми в Москве, поддерживает с нами связь. В этом году ему исполнится 92 года.

А вот теперь (улыбается, показывая на портреты) – молодежь! Гусев Анатолий Алексеевич. Он приехал к нам после окончания Витебского ветеринарного института, окончил аспирантуру. Потом его направили в Казахстан директором родственного института под Джамбулом. А после того как Бурдов ушел, его к нам пригласили. Анатолий Алексеевич возглавлял наше учреждение 10 лет.

КНИГА ИЗ ДВУХ ЧАСТЕЙ
НА СТОЛЕ

Анатолий Михайлович принес нам книгу об истории института, выпущенную в двух частях. Немудрено, что ее нельзя найти в интернете. Она существует всего в 500 экземплярах. Две книжки и лежат передо мной.

– Как раз в 1992 году институт стал называться ВНИИЗЖ. В последние годы существования СССР яшур уже не имел такого большого значения. Ведь, когда мы начинали, ежегодно в стране возникали тысячи очагов от Калининграда до Владивостока, от Мурманска до Кушки. Кол-

ГЛАВНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА РЕГИОНА

АГРО

2018

ЧЕЛЯБИНСК | 23-25 АВГУСТА

- Коллективные экспозиции районов Челябинской области и соседних регионов
- Выставка предприятий агропромышленного комплекса
- Сельскохозяйственная ярмарка
- Оборудование для пищевого и перерабатывающего производства
- Сельскохозяйственные инновации. Инвентарь
- Растениеводство • Ветеринария • Аграрная наука
- Аллея мёда • Ярмарка «Сад-огород» и приусадебное хозяйство

12+

Организатор: Министерство сельского хозяйства Челябинской области

Оператор: ПЕРВОЕ ВЫСТАВОЧНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

8 (351) 755-55-10
www.pvo74.ru

ТЕМА НОМЕРА

лектив был огромным, около тысячи человек. Институт в 90-е годы убеждали, притом что месяцами не получали зарплату. В 80-е годы многие препараты получали из-за границы, а тут перешли на производство своих. И в 90-е стали осваивать вакцины для животных, которые требовались стране. Опыт, помещения, коллектив – все для этого имелось. И теперь у нас до 100 разных видов вакцин против всех основных болезней млекопитающих и птиц. Делаем и различные диагностические наборы (около 50 видов).

В 2003 году к нам пришел профессор Константин Николаевич Груздев. Он окончил Казанский ветеринарный институт, работал главным районным ветврачом в Рязанской области, оттуда уехал в аспирантуру в Москву, был заместителем директора ВГНКИ. Мы его хорошо знали, он как доктор наук, профессор был членом нашего диссертационного совета. Он проработал директором до 2007 года, потом работал начальником ветеринарной службы Владимирской области. А затем к нам вернулся. За эти годы он много сделал для сохранения института. Время такое сложное, «шатающееся» было.

Потом пришел Белик Евгений Васильевич, выпускник Ивановского сельхозинститута. Он с 1952 года. Молодой! У нас начинал лаборантом, работал затем младшим, потом старшим научным сотрудником, заведующим лабораторией. Три года был нашим директором.

После него этот пост занял доктор экономических наук, профессор Грубый Василий Александрович (2010–2014). Он окончил РУДН, поработал агрономом, в аспирантуре поучился, работал на производстве, защитил диссертацию, был советником Посольства России во Франции.

– Какая биография!

– И человек интересный. Он защитил докторскую диссертацию по экономике сельского хозяйства. И во ВНИИЗЖ очень много сделал именно как экономист и организатор. А в РУДН, кстати, был заместителем ректора по научной работе, так что наша деятельность была ему понятна. Это он создал нашу группу экспертов. Каждый день или через день заходил и говорил: «Ребята! Вот такое есть задание. Что будем

делать?» Мы уточняли, какая задача, насколько быстро нужно ее решить. Он переспрашивал: «А как раньше было?» – и предлагал подумать, как дать правильные ответы с сегодняшней точки зрения.

Мы с ним часто общались. Он много рассказывал о своей судьбе. Когда после окончания техникума механизации в колхоз приехал, посмотрел на разваленное хозяйство – и чуть не в слезы. А бригадир ему: «Ничего, сынок, все уложимся. Уложимся! Все сделаем». Вот какие школы он прошел!

(До сих пор без улыбки Анатолий Михайлович не может это вспомнить.)

Сейчас ВНИИЗЖ возглавляет Дмитрий Анатольевич Лозовой. Он окончил Ивановский сельхозинститут (сейчас это академия). Приехал в наш институт, работал, осваивал элементы науки, с азав начинал. После окончания аспирантуры в 2001 году защитил кандидатскую диссертацию, научным сотрудником работал. На время уходил на работу директором по производству в Покров... Потом Василий Александрович опять его сюда пригласил. Он стал зав. лабораторией, потом зав. отделом, зам. директора... И в октябре 2014 года Дмитрия Анатольевича назначили директором.

Сейчас Дмитрий Анатольевич много работает. Интересы института отстаивает, готовится к защите докторской диссертации. Хотя это иногда бывает нелегко.

Ему только 44 года. Интересно, что наши первые директора – и Онуфриев, и Бурдов, и Гусев – защищали докторские диссертации примерно в том же возрасте.

(Нас называют на чай замечательные сотрудники института, умницы, красавицы, которые позаботились о том, чтобы наша встреча прошла тепло и спокойно.)

– Нет, мадам, – отвечает сурово Рахманов. – Я еще не все показал. Вот Красное Знамя, которое нам вручили, когда институт открылся.

– Люди получили знамя, деньги на развитие. И что дальше?

– Государство строило институт. Это была первоочередная задача. После войны развитие сельского хозяйства, как бы ни ругали коммунистов, шло быстро. Постановление о создании института подписал Н. С. Хру-



Встреча В. П. Онуфриева с представителями Французского ящурного института, ВНИИЗЖ, 1968 год

щев. И дальше дело пошло. Очень интенсивно работали. Нужно было много средств вкладывать, ведь ящур польхал по всей стране в послевоенные годы. И не только у нас – по всей Европе. Последнее здание, где сейчас осуществляется производство, сдали в 1984 году.

– А кто из ученых инициатором все это?

– В Минсельхозе СССР было создано управление научных и научно-производственных предприятий. Был такой академик – Василий Николаевич Сюрин, 1915 года рождения. (Еще одно незаслуженно забытое имя, к которому мы обязательно должны вернуться. Ведь это создатель дисциплины «Ветеринарная вирусология» в аграрных вузах страны. А многие ли о нем знают?) Участвовал в войне, в Монголии работал, директором в контрольном институте в Москве, начальником Главка МСХ СССР был. Это он пригласил и Сюсюкина, и Онуфриева в качестве директоров в наш институт. Приезжал каждый квартал сюда, собирал руководителей подразделений, беседовал – что за три месяца сделали, какие трудности, чем помочь. Очень остро стоял вопрос разработки и выпуска противоящурной вакцины. Ее делали в малом количестве, а она очень была нужна. Более того, тогда сам Председатель Правительства СССР А. Н. Косыгин участвовал в решении этих вопросов, в Щелкове биокомбинат был построен по специальному соглашению между СССР и Францией. Была

такая фирма – «Мерье» (речь, полагаем, о фирме «Пастер Мерье Коннот»), у них тоже ящурный институт был. И их президент, миллионер, приезжал к нам в 1968 году, когда перего-



То самое Красное Знамя

воры вели о строительстве Щелковского биокомбината, чтобы в первую очередь наладить производство противоящурной вакцины. Потому что требовались миллионы доз ее ежегодно. Только нам, Советскому Союзу. Поголовье-то крупного рогатого скота было около 120 миллионов. И всех надо вакцинировать два раза в год. Значит, нужно 240 миллионов доз!

Продолжение читайте в № 9 (16) 2018

ЧТО ТЫ ДУМАЕШЬ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ?

← стр. 3 Одной из первых организаций, которую смог убедить, стало ООО «Пышма-96». Я помог зарегистрировать документы в системе, и с 2016 года производитель начал оформлять свою продукцию, отправляемую в детские сады, посредством ФГИС «Меркурий».

Собрали из ветеринарных специалистов города инициативную группу, которая вовлекла в ЭВС все больше и больше участников. Так внедрение «Меркурия» начало набирать обороты.

Чтобы работу в системе была быстрой и понятной, специалист должен основательно разобраться с ней. Тогда все встанет на свои места, и процесс

выписки сертификата займет несколько мгновений. Это – при производстве и реализации, а в случае отгрузки в интеграции с программой складского учета «Меркурий» все делает сам.

– Видите ли вы какие-нибудь недочеты технического характера?

– На первый взгляд, их можно найти немало. Специалисты предприятий часто приходят с вопросами. Например, есть сложности выбора из встроенных справочников ассортимента, тары и т.д. Но вскоре начинаешь понимать, что трудности временные. Система постоянно обновляется, данные актуализируются. Если появляются вопросы, адресуем

их службе технической поддержки, которая своевременно реагирует на них и исправляет недочеты.

– Какую характеристику можете дать ФГИС сегодня?

– «Меркурий» является понятным и удобным, если оперативно интегрировать его с программами бухгалтерского учета. Несмотря на некоторые недочеты, работать в нем сможет каждый.

Сама система базируется на основных принципах пищевой промышленности – соответствии безопасности и качеству. Во времена Советского Союза контроль осуществлялся технологической производственной службой, которая вела журнал, передавала



К ЭВС готовы!

продукцию через товарные накладные, – эти же процессы идут и сейчас, только на электронном носителе.

Система «Меркурий» реально подталкивает хозяйствующие субъекты

к применению инноваций и, возможно, станет отправной точкой для внедрения технологий, которые выведут производство продукции на новый уровень качества и безопасности. →

ТЕМА НОМЕРА

Один из тех, кто жизнь прожил не даром

НАТАЛЬЯ ЕФИМОВА

Сколько людей – столько мнений. Сколько судеб – столько разных версий развития страны, отрасли, решения конкретной задачи. Ведь каждый видит мир по-своему.

Президент Российской ветеринарной ассоциации Павел Петрович Рахманин, написавший книгу «Воспоминания и размышления ветеринарного врача», тоже в части своих суждений покажется субъективным. А как иначе? Это его взгляд на мир. Но в чем точно «Воспоминаниям» не откажешь, так это в необычайной насыщенности фактами и своеобразии стиля. Листая книгу, временами так и хочется воскликнуть: «Даррелл отдыхает!»

В итоге приходилось гоняться за молодежью, которая тайком похищала книгу. В электронном виде ее нет – библиографическая редкость. Мы на время позаимствовали экземпляр с дарственной надписью автора из музея ВНИИЗЖ.

Тираж у книги всего 1000 экземпляров. Днем с огнем не найти! А как молодежь-то будем привлекать в профессию, товарищи? На чем воспитывать?!

В КРУГУ практикующих ветеринаров имя Павла Рахманина достаточно известно. В его богатой биографии более 23 лет работы в качестве заместителя начальника Главного управления ветеринарии Минсельхоза СССР. (До этого он возглавлял ветеринарную службу Таджикистана). В тот период руководил противоэпи-

Рахманова (доктора наук, профессора ФГБУ «ВНИИЗЖ»), что он думает о происхождении их однокоренных фамилий. По его легкой, тактичной улыбке поняли: он предполагает нечто другое, отличное от версии, приведенной в книге Павлом Петровичем. Но ведь тот всего лишь процитировал факт, вычитанный когда-то в «Правде» по Новосибирской области.

А история красивая. Журналист изложил ее так, словно сам был свидетелем последствий Куликовской битвы и наблюдал за тем, как русские женщины бродили по полю в поисках своих мужей. Одна из них с прекрасным именем Паранья поняла, что муж ее, Чернобров, сложил голову на поле брани, и подобрала раненого татарина по имени Рахман. Корреспондент пояснил, что оставшиеся без пахарей и кормильцев крестьянки брали в дома вчерашних врагов и те, приняв веру Христову, становились их мужьями.

Как бы то ни было, сегодня не каждый знает свою родословную и это плохо, констатирует Павел Петрович. Его непосредственными предками были яицкие казаки: «Они занимались земледелием: пахали, сеяли,

зоотической службой страны, принимал участие в разработке и осуществлении специальных мероприятий при возникновении особо опасных болезней животных. Пережил вместе со страной и ее ветеринарной службой не одну чрезвычайную ситуацию.

А начал свой путь с простого ветеринарного техника...

убирали урожай, содержали скотину, а также несли государеву службу. Это были простые крестьяне-хлебопашцы, на чьих соленых спинах вся Русь держалась».

И сам он вырос в оренбургских степях на молоке со вкусом ковыля и горечью полыни. В местах, где встречаются Европа и Азия. Где, по словам

НА ИХ СОЛЕНЫХ СПИНАХ ВСЯ РУСЬ ДЕРЖАЛАСЬ

Схожесть имен может запутать лишь дилетанта, случайно заглянувшего в условную жизненную дверь с табличкой «История отечественной ветеринарии». Мы лишь рискнули спросить у Анатолия Михайловича



писателя Валентина Устинова, «нет народов, нет этносов, живущих ненавистью. Всегда – любовью».

Много лет спустя, в 2002 году, Рахманин побывал в родном селе Гирьял. Увидел там полное запустение. Озеро превратилось в небольшой грязный водоем, кладбище, где были похоронены родственники, исчезло...

И кого он винит?

Оценка и вывод поразили бы воображение тех, кто сегодня громко судит всех на свете: «Обидно и стыдно за все содеянное НАМИ».

«И СЯ ПУЧИНА ПОГЛОТИЛА СЕРУЮ КОБЫЛУ»

С родителями, Петром Николаевичем и Пелагеей Алексеевной Рахманиными, переехал он еще до войны, в известные голодные годы, в Таджикистан. (Павел Петрович подробно знает процесс шелководства, начиная с жизненного цикла тутового шелкопряда.) Поселились близ нынешнего Душанбе, в чудесной Гиссарской долине. Вся семья опять погрузилась в работу, связанную с сельским хозяйством, хоть и не в поле. У бабушки в трудовой книжке (по итогам работы в шелководстве) он обнаружил запись, какой сейчас не сыщешь:

«За добросовестное отношение к работе и стахановские методы труда премирован чесучой на брюки».

Отец устроился на убойный пункт, постиг все премудрости мясного дела, потом и холодильного. Перед тем как отец ушел на фронт, семья купила высокоудойную корову («до 5 литров молока в сутки!»). Правда, однажды ночью она пропала. После этого работники мясокомбината подарили матери бодливого и блудливого козла. Забота о корове, а потом о козле лежала на плечах маленького Павла. Может, отсюда и начался его путь в ветеринарию?

Когда мальчику исполнилось 15 лет, на семейном совете было решено отправить его учиться в Сталинабадский зооветеринарный техникум. Там Рахманин прошел отличную производственную практику, встретился с «замечательными ветеринарами старого покроя». Не одна зимняя ночь прошла в горах в палатке с чабанами, которые передавали накопленные веками знания о методах лечения животных – из уст в уста, от старших к младшим. На практике юноша постиг первые удивления от чтения тогдашних справочников: «В заключениях о гибели животных я столкнулся с такими названиями, которые не значились в учебниках. Это волкобой, медведебой и камнебой, включенные в перечень болезней, при которых стоимость по-

гибших животных возмещалась Госстрахом».

Ветеринар в своей книге еще не раз вернется к подобным замечательным примерам. Десятилетия спустя в том же Таджикистане (а Павел Петрович сделал немало для создания ветеринарной службы в бывшей союзной республике) он вновь читает и удивляется:

«В актах на списание было много неточностей, исправлений и банальных ошибок. Приходилось отправлять их для исправления сочинителям или отказывать в выдаче страхового возмещения».

Так, в одном из актов на павшего петуха было записано: «Пал куриный жеребец». Автор – местный умелец – не был знаком со словом «петух» и недолго думая сравнил его по половому признаку с жеребцом. В другом акте запись была ближе к поэзии. Заключение звучало так: «Кобыла серой масти слегка попятилась назад и исчезла в водной пучине».

КОФЕИН И ДЛИННЫЕ РУКИ

В 18 лет, в августе 1949 года, Рахманин отправился в Ленинград для продолжения учебы, но оказалось, что прием в институт уже закончен. Чтобы не остаться без средств к существованию, нашел работу в свиноводческом совхозе № 4. Выручила востребованная специальность (мотайте на ус, молодежь!). И жилье получить, и опыт работы в совхозе со стройной системой ветеринарного обслуживания свинополовья. Профессиональному росту начинающего специалиста помогло еще и то, что совхоз оказался производственной базой Института усовершенствования ветеринарных врачей. Но не только получение профессионального опыта интересует молодого человека, автор рассказывает и другие подробности своей тогдашней жизни:

«Во время проживания на территории совхоза о моем житье-бытье заботились свиноводы (хорошие девочки). Они помогали мне в уборке комнаты, стирке белья и приобретении продуктов. В заботе обо мне также принимали участие доярки. От них я каждое утро получал двухлитровую банку свежего молока».

Находим мы в книге Павла Петровича и новый рецепт давно знакомого кушанья: «Массовая кастрация хряков всегда заканчивалась приготовлением вкусного блюда из фарша семенников и макарон. Оно называлось «макаронны по-флотски» и сопровождалось умеренным возлиянием горячительных напитков».

Но сейчас не об этом!

«Узнать, чем болеет свинья, было крайне трудно. Любое вмешатель-

2-3 августа

п. Тимирязевский, Чебаркульский район

Окружная выставка

ДЕНЬ УРАЛЬСКОГО ПОЛЯ

Челябинская область 2018

12+

Крупно/мелко габаритная сельхозтехника

Инновации. Расходные материалы. Инвентарь

Растениеводство. Защита. Удобрения

Животноводство и ветеринария

Организатор: Министерство сельского хозяйства Челябинской области

Специальный партнер: avgust crop protection

Генеральный партнер: РОСТСЕЛЬМАШ Агротехника Профессионалов

Официальные партнеры: Авто-Агро, ЩЕЛКОВО АГРОХИМ

Стратегический партнер: Кирово-Чепецкая Химическая Компания

Оператор: ПЕРВОЕ ВЫСТАВОЧНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

8 (351) 755-55-10
www.pvo74.ru

ТЕМА НОМЕРА

ство заканчивалось пронзительным визгом».

Но как бы ни сопротивлялись животные, молодой ветеринар нашел способ их эффективно реанимировать на удивление честного народа. Например, когда свинья заболела рожей, отказывалась от еды, покрывалась красными пятнами, зарывалась в подстилку и, казалось, уже умирала, начинающий специалист, следуя примеру опытных ветеринаров, вводил пациентке сердечный препарат (обычно кофеин) и противорожистую сыворотку...

После этого следовало неторопливо помыть руки, попить чайку с хозяином, потолковать о том о сем часа полтора-два. И тогда – о чудо! – на глазах изумленного владельца свинья вдруг восставала из мертвых и бежала к кормушке.

Извлечение плода, отделение последа и другие процедуры в случае возникновения проблем у коров при родах решались доктором с помощью... длинных рук (тут надо заметить, что ростом и внешностью прихода Павла Петровича не обделила).

Благодаря таким талантам молодой ветеринар прославился по всей округе как хороший специалист по лечению животных.

КАК ОБРЕСТИ ЗАРЯД ТВОРЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ

После года работы в совхозе Рахманин поступил в Ленинградский ветинститут, имея безусловные преимущества перед другими – такой практический опыт за плечами! Изложенные в книге подробности студенческой жизни могут вдохновить многих обучающихся ныне по данной специальности. Особенно организация жизни в общежитии, добыча питания и яркие праздники после каникул и возвращения однокашников с домашними харчами.

Павел Петрович рассказывает без тени улыбки (хотя при зачитывании с эстрады это имело бы оглушительный успех): «Однажды с похмелья был употреблен раствор проявителя фотографий, находившийся в бутылке из-под водки. Тяжелых последствий не было замечено, кроме небольшого послабления».

Но в те годы, подчеркивает бывший студент, такие события происходили нечасто и окружающими воспринимались с пониманием. Потому что, поясняет Павел Петрович, «расслабиться – это значит сбросить усталость и получить новый заряд творческой энергии».

После первого года учебы была производственная практика, на которой работа сочеталась с отдыхом – купались, загорали, пили парное молоко и проникались особенностями деревенского образа жизни. Пришло важное понимание: «Появилась уверенность, что с нашей профессией на селе не пропадешь».

В институте зародилось и большое чувство, которое удалось пронести через всю жизнь (в книге есть прекрасный снимок счастливых влюбленных с подписью: «Подготовка к экзаменам на кладбище, рядом с могилой Н. А. Некрасова»).

Но не все и не всегда было радужным. Последнюю производственную практику, в Печорах Псковской области, проходил с женой в зимнее вре-

мя – в ветлечебнице, где условия работы были ужасающими. Но и в этой ситуации Павел Петрович остается мудр и спокоен: «Так мы проверялись на прочность, кто выдерживал испытания, не пугался трудностей, тот становился истинным ветеринаром, на которого можно было положиться».

И хоть по окончании института (где, как нам, кстати, удалось установить, студенту Павлу Рахманину года два довелось слушать лекции Анатолия Михайловича Рахманова) супруги-выпускники получили заманчивое предложение работать в Ленинградской области, оба решили: едем в Таджикистан, к родственникам молодого мужа.

Он устроился работать старшим ветврачом МТС, она – лечащим ветврачом райветлечебницы в Регарском районе все той же Гиссарской долины. Здесь выращивали хлопок, разводили овец мясо-сального направления и КРС, представленный местным зебувидным скотом. Транспортным средством Рахманина стала лошадь Саман (без лошади никак – до отгонных пастбищ надо было преодолевать десятки километров).

Животные страдали от огромного количества заболеваний. Такой заклевчанности ферм, как в пору работы ветврачом в МТС, Павел Петрович больше не увидит никогда в жизни. Эпизоотию в хозяйствах он описывает так:

«Периодически возникали очаги ящура, сибирской язвы, бешенства, пастереллеза, лептоспироза, эмкара, оспы овец и других остро протекающих болезней. Сохранялось неблагополучие животноводческих ферм по бруцеллезу и туберкулезу. Сезонный характер носили вспышки гемоспоридиозов. Серьезный урон овцеводству причиняли различные гельминтозы».

Казалось бы, есть от чего загрустить. Но наш герой и такую обстановку комментирует со спокойствием:

«Всего было вдоволь, скучать не приходилось».

Истинно так. В 1956 году Павел Петрович вместе с ассистировавшей ему супругой впервые в своей практике провел на молочно-товарной ферме кесарево сечение корове с неправильным расположением крупного плода в матке. Операция вызвала в округе огромный ажиотаж. Собрала кучу зевак во главе с председателем колхоза. Пришлось давать интервью, демонстрировать вполне здорового теленка.

Кстати, замечает не без удовольствия автор, не зачала и прооперированная мать. И даже через некоторое время смогла самостоятельно разродиться, что бывает довольно редко.

Внес Рахманин свой вклад и в развитие местного птицеводства, которое пребывало в хозяйствах в зачаточном состоянии. План по сдаче яиц государству не выполнялся, продукции было недостаточно. И тогда ветврач предложил изменить рацион. На территорию завезли конский навоз с червячками и букашками, в качестве белковой подкормки разложили ослиное мясо.

И снова – о чудо! – куры стали замечательно нестись. Кроме того, местное население перестало развозить продукцию птицефабрики по той причине, что птица употребляла ослиное мясо, считавшееся падалью у мусульман.

И СТАЛО ИМ ГОРАЗДО ВЕСЕЛЕЙ!

Проблем хватало. Схватки с начальством, назначения и увольнение. Неустроенный быт.

Но жизнь шла своим чередом. Семье выделили жилье в здании ветеринарной лаборатории, выстроенной по неудачному проекту и поэтому переделанной позже под общежитие для ветработников. Четыре своих собственных комнаты! «Жить стало лучше и веселей».

И тут начинается наш отечественный Даррелл.

С семьей ветфельдшера Гражданкина наших героев объединял общий длинный коридор. В нем происходили настоящие битвы гигантов, порождавшие чудесные истории.

Рахманины завели утят, которые ночевали в картонной коробке, а по утрам шли открывать новые миры. Это продолжалось до тех пор, пока однажды их не нашли задушенными. Виновником происшествия оказался еж, привезенный соседом Николаем Гражданкиным.

«Учитывая, что преступление было совершено без злого умысла, ежика оставили без наказания. Утят похоронили и дело закрыли. Поголовье утят в скором времени восстановили за счет нового приобретения на фабрике. В нем участвовал сосед».

Поле следующей битвы оказался прилегающий к дому участок земли, по которому свободно разгуливали овчарка Рахманиных. Иногда она «изучала» (как пишет Павел Петрович) соседских цесарок, резвившихся на той же территории. «Последние с криком разбежались по двору, и одна случайно попала в пасть собаки. В этот момент я поспешил на помощь. Освободил помятую цесарку и с согласия Николая отправил ее в пищеблок для приготовления супа-лапши. Впоследствии собаку использовали, когда появлялось желание отведать лапши с цесаркой».

БУДУТ ЗНАТЬ, КАК НЕ НАДО ЖИТЬ

Согласитесь, из приведенных отрывков можно составить некоторое впечатление о характере президента Российской ветеринарной ассоциации.

Волевой, решительный, находчивый, остроумный. Короче, палец в рот не клади... Можешь полатиться.

Именно этот человек участвовал в организации ветслужбы в государственных масштабах. И как все было устроено – толково и по уму, – он весьма подробно рассказывает в своей книге. Причем «пляшет от печки». Ведь начинать-то приходилось с наблюдений за тем, как в некоторых хозяйствах «учет свиней велся заведующим фермой с помощью армейского бинокля, и это шло в статотчетность».

Павел Петрович знал и высоко ценил деятельность одного из директоров ВНИИЗЖ, Владислава Петровича Онуфриева. Много рассказал о становлении отечественных институтов, в частности ВГНКИ.

Прошел через Чернобыль, Спитак, массовую гибель сайги, табунных лошадей. Участвовал в грандиозной победе над АЧС в Одесской области в 1977 году, подробности которой стали известны не так давно. И, наверное, стоило бы детально вернуться к этой истории и изучению наше-

ОБРАЗОВАНИЕ

Диагностируем грипп птиц



13–24 августа на базе ФГБУ «ВНИИЗЖ» в рамках дополнительного профессионального образования состоится образовательное мероприятие по программе «Лабораторная диагностика гриппа и ньюкаслской болезни птиц». Общий объем учебной программы – 72 часа. С 13 по 17 августа обучение по данному курсу пройдет заочно, с 20 по 24 августа – очно. Полная информация по номеру: 8 (4922) 26-15-12, доб. 21-11.

Источник: www.arriah.ru

го отечественного опыта. Ведь тогда «африканку» изгнали с нашей земли на долгие годы.

Видел работу огнеметов и вилы владельцев ЛПХ у ворот. Автоматчиков на танкодроме, выставленных по приказу высокого военного чина, чтобы не допустить уничтожения свиней в подхозе воинской части. (Тот генерал, к его чести, позже извинился перед Рахманиным.)

В книге много шокирующих оценок и эпизодов. Но автор честно предупредил в самом начале, поставив эпиграфом совет своего предка Якова Рахманина:

«Все, что ты сделал, опиши. Напиши о хорошем, оно всегда людям пригодится. Если есть плохое, тоже напиши, как исповедь. И она потомкам полезна: будут знать, как не надо жить».

Пенсионного возраста Павел Петрович достиг в 1991 году, но не ушел на покой и по сей день продолжает трудиться в общественных организациях, пишет воспоминания...

Книгу, которую мы начали сегодня вместе читать, надеемся, вы закончите уже сами. Если вам повезет и вы сможете где-нибудь раздобыть это ценное жизненное и профессиональное пособие.

Павел Петрович часто цитирует в книге стихотворные строки любимых авторов. Мы хотели бы ответить ему и всем ветеранам ветеринарного движения страны – в канун их профессионального праздника – пронзительными стихами персидского философа и мудреца Омара Хайяма, ибо представляется, что это все – о них:

*Кто понял жизнь, тот больше не спешит,
Смакует каждый миг и наблюдает,
Как спит ребенок, молится старик,
Как дождь идет и как снежинки тают.
В обыкновенном видит красоту,
В запутанном простейшее решенье,
Он знает, как осуществить мечту,
Он любит жизнь и верит в воскресенье,
Он понял то, что счастье не в деньгах,
И их количество от горя не спасет,
Но кто живет с синицею в руках,
Свою жар-птицу точно не найдет.
Кто понял жизнь, тот понял суть вещей,
Что совершенней жизни только смерть,
Что знать, не удивляясь, страшней,
Чем что-нибудь не знать и не уметь.*

Ученые ВГНКИ делают все для того, чтобы лакомство не стало ядом

АЛЕКСАНДР КОМАРОВ,
заместитель директора ФГБУ «ВГНКИ», доктор биологических наук, профессор, профессор РАН
ДМИТРИЙ МАКАРОВ,
старший научный сотрудник ФГБУ «ВГНКИ»



Мед – продукт переработки медоносными пчелами нектара или пади (сладкой жидкости, выделяемой насекомыми, которые питаются соком растений). Загрязнение окружающей среды многочисленными ксенобиотиками приводит к попаданию их в мед, что представляет опасность не только для здоровья человека, но и для сохранности популяций самих пчел. Основными видами химических загрязнителей меда являются: лекарственные препараты, которыми обрабатывают пчел для лечения и профилактики заболеваний; биологические токсины естественного происхождения, попадающие в мед из растений; а также техногенные загрязнители, такие как инсектициды, гербициды, токсичные элементы, радионуклиды.

ЗАКОН СУРОВ, НО НЕ ДЛЯ ВСЕХ НАПИСАН?

Ведущий научный центр Россельхознадзора в области анализа химических загрязнителей пищевой продукции и кормов – ФГБУ «ВГНКИ» – разработал и внедрил комплекс методик определения остаточных количеств лекарственных средств в пищевой продукции: нитрофуранов, амфениколов, нитроимидазолов, антибиотиков тетрациклинового ряда, сульфаниламидов, хинолонов, пенициллинов, макролидов и аминогликозидов, которые могут обнаруживаться и в продукции пчеловодства. Все методики созданы на основе высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрической детекцией, что обеспечивает их высокую специфичность и чувствительность. ВГНКИ осуществляет масштабный

мониторинг химического загрязнения меда, в рамках которого за последние 2,5 года было проведено более 1400 исследований.

В 2016–2017 годах доля не соответствующих законодательству проб составила примерно 20%, а по итогам первого полугодия 2018 года был зафиксирован рост показателя до 35%. Из всех контролируемых видов животноводческой продукции мед отличается наибольшим процентом загрязнения остаточными количествами лекарственных средств! Чаще всего в образцах выявляются нитроимидазолы и нитрофураны, также систематически обнаруживаются хлорамфеникол, антибиотики тетрациклинового ряда и сульфаниламиды.

Во многих странах мира в продуктах питания не допускается наличие метаболитов нитрофуранов и нитроимидазолов из-за выраженных канцерогенных свойств, а также хлорамфеникола – из-за риска развития апластической анемии. Для тетрациклинов и сульфаниламидов на основании потенциального влияния на микрофлору организма были установлены максимально допустимые уровни.

В Российской Федерации действуют более строгие нормы для антибиотиков тетрациклинового ряда, чем в ЕС и США. Отечественные ученые пришли к выводу, что остаточное содержание тетрациклинов в пище выше допустимых уровней может

вызывать у детей риск развития болезней органов пищеварения, анемии, дерматитов, аллергии и иммунодефицитных состояний. Кроме того, применение антибактериальных средств может усилить проблему антибиотикорезистентности.

В ряде образцов было зафиксировано одновременное присутствие двух и более ксенобиотиков. Исследование их синергического воздействия – тема, которая будет находиться в фокусе европейских контролирующих органов в ближайшие годы.

Особую озабоченность вызывают случаи выявления в меде чрезвычайно высоких концентраций остаточного содержания лекарственных средств. Так, в 2017 году был получен ряд образцов отечественного меда с содержанием окситетрациклина или метронидазола, превышающим 1000 мкг/кг.

Приведенные данные свидетельствуют о слабом контроле за качеством меда как со стороны индивидуальных предпринимателей, так и крупных компаний. Хотя и отечественное, и европейское законодательство можно назвать достаточно суровым по отношению к пчеловодам.

АНТИЧНЫЕ ВОИНЫ ГИБЛИ ИЗ-ЗА «ПЬЯНОГО МЕДА»

Антибактериальные препараты для борьбы с инфекционными заболеваниями пчел почти отсутствуют, при этом в меде все равно выявляют остаточное содержание лекарственных средств. Нередко это препараты, зарегистрированные как допустимые для других видов продуктивных животных. Однако в меде остаточное содержание антибиотиков не допускается, поэтому, например, выявление сульфаниламидов в любой концен-

трации приводит к тому, что продукт считается не соответствующим законодательству Таможенного союза.

Ежегодно ФГБУ «ВГНКИ» выявляет ряд образцов с превышением допустимого уровня оксиметилфурфура – промежуточного продукта разложения сахаров. Повышенные концентрации этого загрязнителя могут наблюдаться при длительном хранении меда, его температурной обработке и санитарной обработке ульев кислотами. Это вещество может быть небезопасным из-за потенциальных канцерогенных свойств.

Естественные токсины – опасные загрязнители меда, известные с древнейших времен. Знаменитым греческим полководцем и историком Ксенофонтом в IV веке до н. э. описан случай массового отравления солдат при отступлении через территорию Колхиды (современное Черноморское побережье Кавказа). Считается, что причиной отравления, симптомы которого (головное головокружение, судороги, тошнота и рвота) исчезли у воинов на следующий день, стал так называемый «пьяный мед» из пыльцы, содержащей андромедотоксины – алкалоиды растений семейства вересковых, в частности рододендрона, обладающие нейротоксическим действием.

Позже, в I веке до н. э., в аналогичную ситуацию попали незнакомые с местной причерноморской спецификой части римской армии под предводительством Помпея. Воспользовавшись временной слабостью соперника, понтийский царь Митридат напал на захватчиков и вырезал несколько отрядов.

В наше время случаи отравления «пьяным медом» с андромедотоксинами продолжают встречаться не только в Причерноморье, но и в других регионах планеты, а в Новой Зеландии фиксируются случаи отравления медом с тути-

НОВОСТИ ФГБУ «ВНИИЗЖ»

VIV Europe 2018. География сотрудничества будет расширена

МАРИНА ПРОХОРОВА,
редактор рубрики



Около 40 тысяч специалистов из стран Ближнего Востока, Африки, Азии, Австралии, Индии и других государств посетили главное международное событие года для животноводческой отрасли – VIV Europe 2018, проходившее с 20 по 22 июня в городе Утрехт (Нидерланды). Деловая программа выставки пред-

ставляла широкие возможности для общения, обмена опытом по преодолению острых проблем производства сельскохозяйственной продукции, демонстрации достижений в области производства ветеринарной продукции, кормопроизводства, технологий по выращиванию и содержанию сельскохозяйственных животных. Атмосфера сотрудничества способствовала укреплению деловых связей и развитию конструктивных отраслевых отношений.

VIV Europe – крупнейшая отраслевая площадка, на которой раз в четыре года в Нидерлан-

дах собираются профессионалы со всего мира для демонстрации достижений в области производства качественной продукции животноводства, птицеводства.

Российская делегация из представителей подведомственных Россельхознадзору ФГБУ «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ») и ФГБУ «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» (ФГБУ «ВГНКИ») приняла активное участие в работе профильных площадок мероприятия. Был проведен ряд переговоров

с участниками и посетителями выставки, в ходе которых специалисты институтов презентовали возможности своих учреждений.

В условиях активного развития международной торговли важной является практика проведения GMP-инспекций. Замести-

тель директора ФГБУ «ВГНКИ» Юлия Мелано обсудила с представителями иностранных государств потенциал Центра в области проведения качественных инспекций. Была предоставлена возможность знакомства с работой зарубежных кол-



ЭКСПЕРТИЗА

ном – нейротоксическим алкалоидом древесного растения кориария.

Однако пристальное внимание Международного научного сообщества, в частности Европейского агентства по безопасности продуктов питания (EFSA), в последние годы привлекла проблема загрязнения пищевой продукции другой группой токсинов – пирролизидиновыми алкалоидами. Хороший пример того, что опасной для здоровья может быть даже пища, полученная в экологически чистых условиях!

Сейчас известно более 660 пирролизидиновых алкалоидов, накапливаемых более 350 видами растений – чаще из растущих в средней полосе семейств астровых, бурачниковых и бобовых. Обнаружен ряд острых и хронических отрицательных эффектов пирролизидиновых алкалоидов на здоровье людей и животных – регулярное употребление загрязненной ими пищи несет риск токсического поражения печени и возникновения онкологических заболеваний. Накапливает их в первую очередь растительная продукция, но при поглощении растений животными вещества могут попадать и в продукцию животноводства. Из-за пирролизидиновых алкалоидов мед был признан одним из наиболее опасных видов пищи. Пока в нашей стране отсутствуют методики по определению этих алкалоидов в меде, но ФГБУ «ВГНКИ» планирует провести научную работу по их созданию. Впрочем, исследование содержания пирролизидиновых алкалоидов – очень непростая задача с точки зрения аналитической химии. Всего несколько лабораторий в мире могут успешно контролировать весь список алкалоидов, рекомендованных к мониторингу.

КАК ВЫЖИТЬ ДИКОЙ ПЧЕЛКЕ

Третья важная группа химических загрязнителей – пестициды, попадающие в мед из окружающей среды. Прежде всего из растений, накапливающих используемые на полях, а также при обработке скота от гнуса инсектоакарициды и гербициды. Ряд небезопасных для здоровья инсектоакарицидов (например, потенци-

альные канцерогены: циперметрин, дельтаметрин, хлорпирифос, диазинон и другие) уже контролируются ФГБУ «ВГНКИ» в рамках мониторинговых исследований. Результаты пока внушают оптимизм – значительных выявлений этих веществ сделано не было.

Важной задачей в настоящее время является контроль пестицидов, которые опасны для самих пчел. В последние годы в мире наблюдается их массовая гибель. Только в США поголовье диких пчел снизилось в два раза – с 5 до 2,5 миллиона особей! А поскольку эти насекомые являются важными опылителями, в том числе и сельскохозяйственных культур, это сказывается и на урожае.

Согласно международным оценкам риска, важный вклад в проблему резкого снижения популяции пчел, помимо разрушения естественных мест обитания, вносит массовое применение пестицидов, в первую очередь – неоникотиноидов. Их можно отнести к сравнительно новой группе пестицидов. Первый препарат из этой группы в Евросоюзе был зарегистрирован только в 2005 году. Токсичность для млекопитающих и птиц невысока, но препараты чрезвычайно эффективны в борьбе с насекомыми. Неоникотиноиды поражают их нервную систему и приводят к параличу и гибели, в связи с чем широко применяются во многих странах мира для борьбы с вредителями сельскохозяйственных культур. Это так называемые системные пестициды. В отличие от контактных, которые остаются на обработанных листьях растений, они поглощаются растением и распределяются по всем его органам, попадая, в частности, в нектар и пыльцу. Для пчел они опасны даже в сублетальных концентрациях, приводя к проблемам с размножением.

Евросоюз планомерно ограничивает использование неоникотиноидов. С 2013 года действовал запрет на применение некоторых представителей данной группы для культур-медоносов, сельскохозяйственных культур в период цветения и озимых. В конце мая 2018 года три наиболее опасных для пчел неоникотиноида – имидаклоприд, клотианидин и тиаметок-

сам – были запрещены Европейской комиссией к любому использованию за пределами оранжерей.

Все три вещества указаны в Государственном каталоге пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, и вопрос введения ограничений в нашей стране пока не ставился.

ФГБУ «ВГНКИ» приступило к созданию методики определения неоникотиноидов в продукции пчеловодства. Разрабатываемая методика также позволит контролировать такие активно применяемые в пчеловодстве препараты, как акарициды амитраз и кумафос, допустимые уровни которых установлены законодательством Таможенного союза.

Сейчас институт проводит валидацию разработанной методики определения глифосата – одного из наиболее активно применяемых как в России, так и в мире гербицидов. В ходе предварительных исследований были выявлены образцы отечественного меда с концентрациями данного соединения, превышающими установленный в странах Евросоюза максимальный уровень. В нашей стране содержание глифосата нормируется пока только в растительной продукции.

Вопрос вреда от остатков в пище глифосата в научном сообществе является предметом дискуссий, тем не менее Международное агентство

по изучению рака (IARC) отнесло глифосат к группе 2A – возможных канцерогенов для человека.

В последние годы стали появляться исследования вреда, который глифосат может наносить пчелам в тех концентрациях, в которых он присутствует в медоносных растениях и меде. В частности, было показано, что под воздействием глифосата у пчел наблюдаются проблемы с поиском пищи из-за снижения чувствительности к сахарозе, ухудшается память и способность к обучению, что приводит к затруднениям при возвращении в родной улей.

Помимо неоникотиноидов и глифосата, ФГБУ «ВГНКИ» планирует разработку новой методики одновременного определения в меде и другой животноводческой продукции более 300 различных ксенобиотиков – соединений из групп фунгицидов, инсектицидов и гербицидов, куда войдут препараты как применяемые в пчеловодстве, так и попадающие в организм пчел из растений и других объектов окружающей среды.

Таким образом, проблема химического загрязнения меда ставит перед контролирующими органами непростые задачи защиты интересов и потребителей, и пчеловодов. Понимая, что без современной и полноценной методической базы здесь не обойтись, ФГБУ «ВГНКИ» ведет активную работу в этом направлении. ↻

БЕЛГОРОДСКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА
 БЕЛЭКСПОЦЕНТР
5-7 сентября 2018
 XXIII межрегиональная
 специализированная выставка
 под патронажем ТПП РФ
Белгород
АГРО
 ВКК «БЕЛЭКСПОЦЕНТР», г. Белгород, ул. Победы, 147-а
 Т./ф. (4722) 58-29-66, 58-29-68, 58-29-41
 www.belexpocentr.ru; E-mail: belexpo@mail.ru

НОВОСТИ ФГБУ «ВНИИЗЖ»

лег – голландской организации по сертификации лекарственных препаратов для животных. В рамках встречи была достигнута договоренность о дальнейшем сотрудничестве.

Не менее продуктивным стал круглый стол «Актуальные во-

просы диагностики и профилактики особо опасных болезней животных с применением вакцин ФГБУ «ВНИИЗЖ». Вопросы эпизоотологии, профилактики и диагностики заразного узелкового дерматита, оспы овец и коз, чумы мелких жвач-

ных животных, а также болезней птиц вызвали активный отклик у представителей частных компаний и государственных организаций Пакистана, Ирана, Ирака, Израиля, Египта, Бангладеш, Мьянмы, Шри-Ланки и Мексики. Российские специалисты презентовали арсенал препаратов для борьбы с особо опасными и экономически значимыми болезнями, разработанный в стенах ВНИИЗЖ. Экономическая целесообразность использования средств профилактики заинтересовала коллег из стран Ближнего Востока, Африки и Азии, обсуждались и вопросы специфики и преимуществ взаимодействия с ФГБУ «ВНИИЗЖ», логистические возможности поставок препаратов в эти страны. Специалисты из Сирии отме-



тили необходимость поставок вакцин для животноводства и птицеводства. Представители Республики Корея выразили желание принять участие в ре-

гулярных заседаниях рабочих групп совместно с РФ, Китаем и Монголией, а также развивать взаимовыгодное научное сотрудничество. ↻



АКТУАЛЬНО

СВИНОВОДСТВО:

ОБ АМБИЦИОЗНЫХ ПЛАНАХ, УПУЩЕННЫХ ВОЗМОЖНОСТЯХ И РЕАЛИЯХ ВРЕМЕНИ

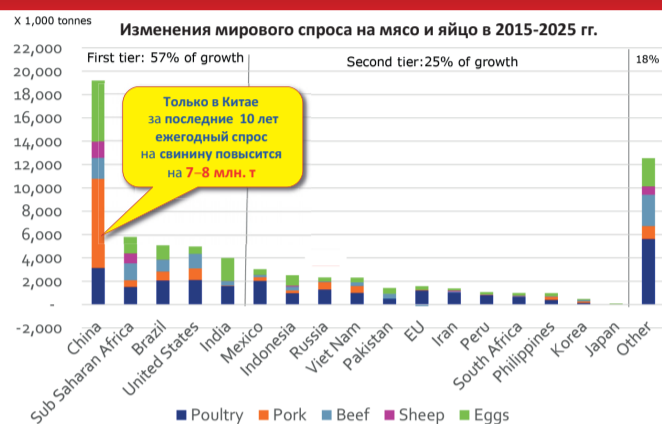
ЕЛЕНА ЧИЛИКИНА

Десятый, юбилейный съезд Национального союза свиноводов (НСС) проходил совсем не в торжественной обстановке. Хотя и достижения у свиноводов налицо – впервые за последние 25 лет общий объем отечественного производства мяса превысил 10 млн тонн в убойном весе, прирост составил 5% (почти 500 тыс. тонн), только вот поводов для оптимизма мало. Лето ознаменовалось очередным наступлением вируса АЧС на хозяйства России.

ТРЕТЬЯ БЕДА РОССИИ

В июне в эпизоотическом очаге оказались Калининградская, Саратовская, Ленинградская области,

90% мирового роста на развивающихся рынках, 65% – в Азии



* - Источник: Rabobank презентация Хан-Дирк Мулдер на AGROWAVE 1 июня 2018 г.

В странах Азии спрос на животный белок возрастет на 65% при отсутствии ресурсов для обеспечения этого роста. Это стратегический шанс для свиноводства РФ

а уже в июле вирус пришел в Тверскую и Орловскую области. Напряжение нарастает. У соседей из Европы ситуация накаляется. В Румынии только в провинции Тулча выявлено 197 очагов АЧС (домашние свиньи). Сорок новых вспышек зафиксировано в Польше, где вирус обнаружился у диких кабанов. Украина – тоже повод для волнений: под властью вируса Тернопольская, Сумская, Одесская области, откуда до Крыма рукой подать. А вирус не удаётся локализовать: люди прячут свиней от ветеринаров и режут на мясо еще не погибших животных. Не менее абсурдной выглядит ситуация и у нас, например в Орловской области. Прокуратурой установлено, что в личное подсобное хозяйство, в котором произошла вспышка АЧС, привезли без сопроводительных документов диких кабанов с неизвестной территории. Животные не были помещены в карантин, их не осматривали специалисты, не была проведена обработка и забор анализов. Соответственно, они не были поставлены на обязательный учет и не получили идентификаторы.

Естественно, виноваты не кабаны, а элементарная халатность, которая, судя по всему, является третьей бедой России. А ведь на карту поставлена валютная выручка свиноводов и желание подняться за 10 лет на почетное 5-е место мирового рейтинга экспортеров свинины. До Китая при такой эпизоотической обстановке точно как до Луны! А ведь на это место претендуют главные мировые поставщики мяса. Ожидается, что за 10 лет спрос на свинину вырастет в Поднебесной на 7-8 млн тонн. В настоящий момент внутренний дефицит страны этого вида мяса (составляющий 2,5 млн тонн) покрывается за счет импорта. Дополнительный бонус в таких поставках – более высокая внутренняя цена на свинину в Китае и странах Юго-Восточной Азии.

– При сегодняшнем уровне себестоимости свинины у наших ведущих производителей мы, безусловно, являемся крайне конкурентоспособными потенциал-

ными экспортерами в этот регион, – обозначил уровень притязаний глава НСС Юрий Ковалев. Однако наличие в стране вирусов АЧС и других заболеваний, а также несоответствие состояния госветслужбы требованиям импортеров не позволяют России принять участие в паритетном спарринге с конкурентами.

Для главных бенефициаров торговли с Китаем – американских фермеров, ставших заложниками политики Трампа, решившего рубить сук, за который цепко держалось сельское хозяйство Америки, – наступили не легкие времена. Причина – крупнейшая торговая война между США и Китаем. Введенная 25%-я пошлина на ряд импортируемых из КНР товаров на сумму 50 млрд долларов может обернуться перераспределением сил на торговой арене. Президент США объяснил политическое решение «нечестной торговлей со стороны Китая и хищением американских технологий». Ответными мерами Китая стали зеркальные денежные сборы на американский импорт с 6 июля. 545 наименований продукции, в том числе сельскохозяйственной, общей суммой 34 млрд долларов попали под китайские санкции.

К сожалению, в такой ситуации аксиома, гласящая, что вовремя взятый старт неминуемо приведет к успешному финишу, для российских сельхозпроизводителей не сработает. На том самом этапе «создания серьезного экспортного потенциала», о котором так много говорил глава НСС на съезде, придется в очередной раз усваивать ошибки прошлого (с АЧС мы живем уже 10 лет!), отдавая стратегическую цель и повторяя, как мантру: «регионализация», «электронная ветеринарная сертификация», «идентификация животных», «аттестация убойных предприятий».

ЛПХ КАК БРОШЕННЫЙ НА МАГИСТРАЛИ ЯКОРЬ

45 млрд долларов США – таков установленный в майском указе президента объем экспорта всей продукции АПК, заданный на 6-летний

период. Цифра большая. По факту необходимо увеличение результата более чем в два раза. От свиноводов при реализации амбициозного плана требуются не просто максимальные усилия, а прорывные технологии, способные вывести отрасль на 45-кратный объем экспорта к 2024 году.

Эксперты НСС считают поставленную задачу абсолютно реальной даже с учетом уже сформированного глобального рынка. Инвестиции, как известно, задают темпы роста. С 2005 года в свиноводство пришло 500 млрд рублей – и результат этого виден по показателям: 60% свинины производят компании из топ-20 предприятий, многие из которых в 2005 году не занимались мясной промышленностью.

Тенденции будущего отрасли предопределены, ведь развитие свиноводства в России идет тем же путем, что и в Европе, экономические законы никто не отменял. Сейчас зарубежные компании из топ-3 контролируют 50% производства свинины, что, по мнению экспертов, и есть главное преимущество в мировой конкуренции. В России доля трех крупнейших холдингов в мясной промышленности составляет не более 25%, а значит, есть возможности для роста. Укрупнение аграрных предприятий – неизбежная перспектива и обязательное условие при расстановке акцентов экспортного потенциала России.

Значит ли это, что в ближайшее время традиционное для российских регионов свиноводство в ЛПХ исчезнет? Ответом на этот вопрос стала статистика, озвученная на съезде. Только за последние десять лет доля таких хозяйств снизилась по стране с 70 до 15%. В зонах распространения АЧС их количество составляет меньше 12%, а на территориях с наибольшей концентрацией промышленного производства свинины – ниже 5%. Снижение эпизоотических рисков является главной стратегией вывода нашей продукции на экспорт. Только по итогам I квартала 2018 года около 70% снижения поголовья в ЛПХ приходится на Приволжский и неевропейские административные округа России. Вынесение вируса АЧС из европейской части страны в уральские и сибирские регионы стало катализатором ускорения темпов падения производства в этом сегменте.

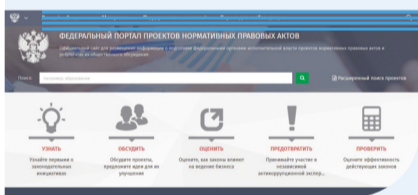
– Несомненно на почти семикратный рост в промышленном секторе, общее производство свинины в РФ за последние 10 лет выросло только в 2,2 раза и пока только немного превысило уровень 1990 года. Это является отличительной чертой свиноводческой отрасли, где доля ЛПХ была исторически очень велика, и поэтому влияющая негативно на тренды в этом секторе на общее производство хотя с каждым годом и снижается, но все еще остается довольно значительным, – обрисовал последствия проблемы Юрий Ковалев.

УСЛОВИЯ ДЛЯ ПРОРЫВА ЕСТЬ!

Снижение оптовых и розничных цен на свинину в прошедшем году вызвано ростом производства и внутренней конкуренцией. Однако следствием цепной реакции стал и позитивный момент – увели-

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Принять участие в обсуждении законодательных проектов



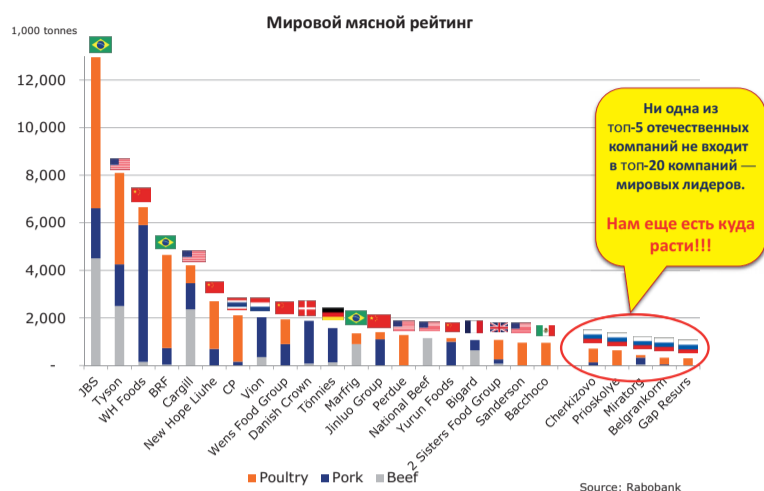
На сайте <http://regulation.gov.ru> опубликованы проекты нормативных правовых актов на стадии публичных обсуждений. Вы можете внести свои предложения онлайн по готовящимся ведомственным документам: «О внесении изменений в Правила в области племенного животноводства "Виды организаций, осуществляющих деятельность в области племенного животноводства", утвержденные приказом Минсельхоза России от 17 ноября 2011 года № 431»; «Об утверждении Правил изготовления и отпуска лекарственных препаратов для ветеринарного применения ветеринарными аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность, а также формы требования ветеринарной организации»; «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для ветеринарного применения».

На рассмотрении правовых экспертов находится и проект федерального закона «О внесении изменения в статью 10.8 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях». Действие документа будет направлено на решение проблемы перевозки животных и продуктов животноводства в сопровождении ветеринарных документов, оформленных с нарушением.

Источник: www.regulation.gov.ru

АКТУАЛЬНО

Быстро меняющийся мировой ландшафт мясной индустрии



* - Источник: Rabobank презентация Нан-Дирк Мулдер на AGROWAVE 1 июня 2018 г.

чилось потребление свинины почти на 180 тыс. тонн, перекрыв прирост производства прошлого года аккурат на 170 тыс. тонн. Среднедушевые показатели потребления мяса достигли максимального уровня за 25 лет – 75,4 килограмма, открывая перспективы внутреннего сбыта продукции. В общей доле потребления мяса свинина остается на стабильном уровне в 32–35%, в то время как потребление говядины заметно снизилось.

Еще более ободрающе звучит заявление главы НСС о сокращении количества импорта:

– Главный итог состоит в том, что снижение доли импорта с 40 до 8% практически освобождает страну от физической и валютно-ценовой зависимости от импортной свинины. Уровень 5–10% всегда будет присутствовать в стране с открытой экономикой, встроенной в мировые глобальные рынки. При этом любой дальнейший рост отечественного производства абсолютно нереален без начала экспортной экспансии на внешние рынки.

Новые, прекрасно автоматизированные мощности, обеспечивающие высокий уровень ветеринарно-санитарных требований, – неперемное условие для рывка вперед. Именно при высокотехнологичной обработке в подотрасли убоа и разделки мяса повышаются выход готовой продукции, глубина переработки, сроки хранения продукции, сокращаются издержки. Бизнес уже заявил о готовности инвестировать бо-

лее 300 млрд рублей в два основных направления отрасли (производство свинины и мощности по убою) при условии продолжения существующей практики господдержки инвестиционных проектов. Общий годо-

Конверсия корма по стаду в отдельных российских компаниях (2017 год), кг корма на кг живого веса



вой прирост производства на новых предприятиях к 2022 году должен возрасти более чем на 1,5 млн тонн живого, или на 1,1 млн тонн убойного, веса.

Рассказывая о стратегии прорыва, важным условием которого является модернизация, Ковалев пообещал, что уже через пять лет отрасль будет производить более 40 млн свиней, около 75% из которых будут перерабатываться на самых современ-

ных мощностях. Старые предприятия как слабые игроки – в зоне риска, жесткие условия бизнеса выведут их на обочину.

Вспоминая прошлогодние рекомендации главы НСС, отмечаешь, что 2017 год лишь подтвердил правильность выбранной стратегии. Временный мораторий на новые проекты с господдержкой, принятый советом директоров НСС, продолжает действовать. Потребности с учетом роста экспорта до 2022 года закроют ранее стартовавшие проекты. Резкое перепроизводство вследствие дополнительных объемов принесет отрасли только проблемы.

Среди причин, которые могут подкосить бизнес, – слабая работа над генетическим совершенством животных. Продуктивность свиной ниже 3 тонн – прямой путь к банкротству, ведь уже в ближайшие годы генетика сделает то, что казалось недостижимым. Рекордная планка в 4–4,5 тонны станет нормой для успешного предприятия.

Конверсия корма – еще один важнейший показатель успешной рабо-

ты, который держит в напряжении владельцев хозяйств с показателем более 2,8 килограмма корма на одно животное. Краткосрочные ожидания от генетики: конверсия ниже 2,5 килограмма корма на 1 килограмм живого веса уже в обозримом будущем станет нормой для тех, кто хочет оставаться среди успешных игроков на арене промышленного производства.

Решимость свиноводов в достижении целей очевидна. Точки роста определены. Однако слабое звено эпизоотического неблагополучия снижает темпы роста производственных кластеров свиноводства, сталкивая к позициям аутсайдера. И надежда здесь только на восстановление единой ветеринарной службы в стране.

По итогам рабочей поездки в Краснодарский край 12 марта 2018 года Президент РФ Владимир Путин дал два важнейших поручения правительству. Первое – наделение Россельхознадзора полномочиями по контролю за региональными ветслужбами. И второе – проработка вопроса о передаче с регионального на федеральный уровень полномочий в сфере ветеринарии. Остается надеяться, что амбициозным планам свиноводов суждено реализоваться.

СТРАХОВАНИЕ

Страховщики и перестраховщики объединились для поддержки сельского хозяйства



По данным Банка России, в 2017 году агостраховщики в РФ передали в перестрахование 929,4 млн рублей премии по страхованию сельхозрисков, что составляет 21% от принятой ими премии по договорам страхования. Из них 499,4 млн рублей страховой премии передано по договорам страхования с господдержкой 18% от входящей премии в данном сегменте. Еще 430 млн рублей страховщики уплатили перестраховщикам за защиту рисков по договорам сельхозстрахования, заключаемым на условиях без господдержки, – всего 28% от поступившей страховой премии. Национальный союз агостраховщиков (НСА) и Российская национальная перестраховочная компания (РНПК) договорились о совместном развитии страхования и перестрахования рисков сельского хозяйства России. Соглашение подписано 1 июня.

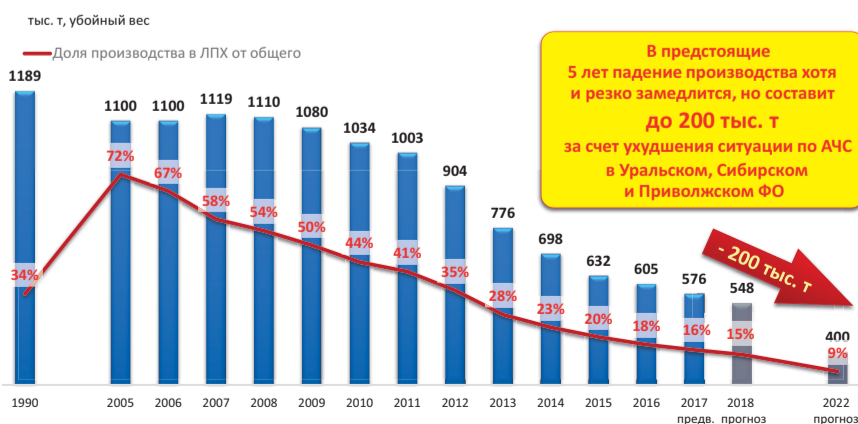
Согласно документу, сотрудничество будет направлено на достижение двух целей: развитие рынка сельскохозяйственного страхования как основы рынка перестрахования сельскохозяйственных рисков и повышение эффективности перестрахования данных рисков. Первой цели стороны предполагают достичь за счет совместно разрабатываемых страховых продуктов, а также путем поддержки работающих на данном рынке страховщиков. В рамках второй задачи предусмотрено сокращение сроков рассмотрения запросов на перестрахование сельхозрисков, поступающих в РНПК, и повышение количества акцептов и акцептуемой доли, в том числе в договорах обязательного перестрахования.

«Вопрос доступа к перестрахованию – один из самых непростых для страховых компаний, которые принимают на страхование “тяжелые” риски сельского хозяйства. НСА рассчитывает, что сотрудничество с госперестраховщиком поможет нашему рынку расширить предложение страховой защиты для аграриев», – заявил президент НСА Корней Биждов.

Основную перестраховочную защиту агостраховщикам из России по-прежнему обеспечивает международный рынок: за пределы России передано 88% всей перестраховочной премии (820,2 млн рублей). В 2017 году произошло резкое снижение этого показателя, который в 2015 и 2016 годах достигал соответственно 93 и 94%. Ощутимое снижение зависимости российского агострахования от международного перестрахования произошло благодаря учреждению в 2016 году АО «РНПК». В 2017 году РНПК стала лидером на рынке перестрахования агрорисков в России с долей 36% – компания подписала 56,0 млн рублей из 155,6 млн рублей премии, переданной в перестрахование на рынок РФ. Всего агрориски в перестрахование в 2017 году принимала 21 страховая и перестраховочная компания в РФ, из них четыре компании работали в сегменте с государственной поддержкой.

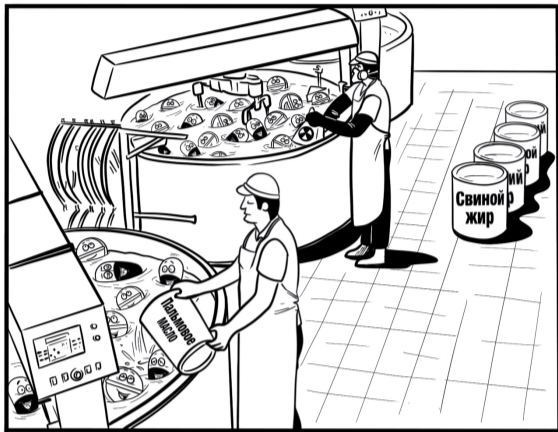
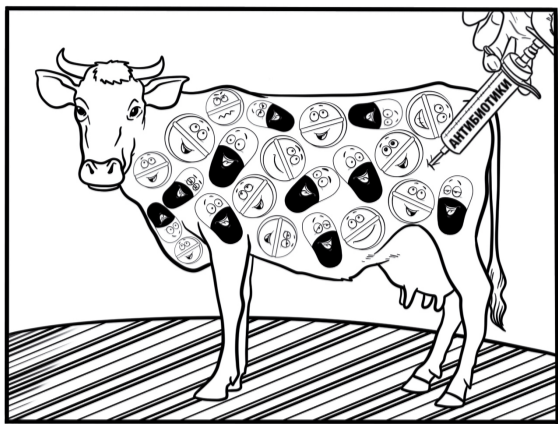
Источник: www.wiki-ins.ru

Производство свинины в хозяйствах населения (ЛПХ)



С момента проникновения вируса АЧС на территорию РФ (2007 г.) годовое производство в ЛПХ сократилось более чем на 0,5 млн т

ВЕТЕРИНАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ГЛАЗАМИ ХУДОЖНИКА



БУДНИ ВЕТЕРИНАРА

Мишка въехал в новый дом: КАК ВЕТВРАЧИ ИСПЫТАЛИ «ЛЕТАЮЩИЙ» ШПРИЦ

НАТАЛЬЯ ЕФИМОВА

ГБУ Республики Саха (Якутия) «Управление ветеринарии с ВИЛ Мирнинского района» сообщает: специалисты группы по организации ветеринарных мероприятий приняли участие в переводе трехлетнего медведя по кличке Умка на новое место жительства в природном парке «Живые алмазы Якутии».

Непростой процесс переезда опасного животного проходил в два этапа: усыпление Умки и транспортировка.

Сначала зверь пережил 12-часовую голодную диету. Затем была проведена премедикация – подкожно введен атропина сульфат. Уже потом – общая анестезия специальным препаратом.

Инъекции препаратов проводились с помощью комплекта «УВЫШ-Звг», состоящего из пневматического метательного устройства и набора «летающих» шприцев. Предназначен он для дистанционного введения фармакологических препаратов с целью обездвиживания или усыпления животных. Пневматический метатель оснащен оптическим прицелом,

значительно повышающим точность стрельбы. Рекомендуемая дальность применения – от 10 до 50 метров.

Конструкция шприца обеспечивает его срабатывание после попадания в мышцы животного. Шприц прошел испытание – ветврачи использовали «летающий» шприц многократного, до 10–15 раз, использования (изделие «Шило-П») с пружинным принципом срабатывания (емкостью 2, 4 или 6 мл). Заправка метателя производится от любого углекислотного огнетушителя типа ОУ.

Понятно, что время наступления анестезии после внутримышечного введения индивидуально, поэтому после инъекции препарата было установлено

тщательное наблюдение за животным.

Когда Умка, весящий около 300 кг, благополучно уснул, семь человек перенесли его в новый вольер. Там медведя уже ждала свежая берлога из бруса, построенная специалистами природного парка «Живые алмазы Якутии».

Ветврачи проследили за выходом мишки из наркоза. Отметим, что проснулся он постепенно, в течение 2–6 часов. Сон у Умки был спокойный, пробуждение прошло без эксцессов.

Так косолапый обрел новый дом, а ветврачи испытали в действии недавно приобретенный комплект «УВЫШ-Звг», сообщили в Управлении ветеринарии Мирнинского района. ←



На новое место жительства

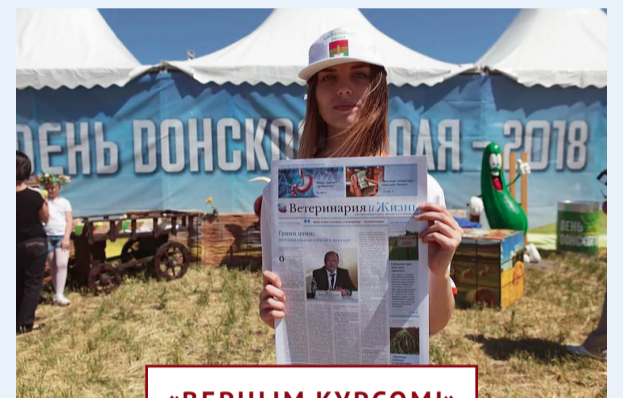
АКЦИИ

У нас ФЛЕШМОБ! Присоединяйтесь!

Если вы являетесь читателем издания «Ветеринария и жизнь», оформили на него подписку, хотите получить положительный эмоциональный заряд и проявить свой творческий потенциал, тогда непременно участвуйте в акции «Подпишись – и будь в курсе!».

ЧТО ДЛЯ ЭТОГО НУЖНО?

1. Прислать любые данные, удостоверяющие, что вы являетесь подписчиком газеты «Ветеринария и жизнь». Если вы еще не успели оформить подписку, то непременно сделайте это!
2. Прислать фотографию участника флешмоба с газетой «Ветеринария и жизнь». Чем необычнее будет ваш снимок – тем лучше!
3. Придумать слоган для нашей газеты, который метко, емко и оригинально отразит суть понятия «ветеринария», важность профессии ветеринара. В дальнейшем слоган будет использован при проведении мероприятий, реализации проектов газеты.
4. Выслать всю информацию об участнике (ФИО, должность, место работы с указанием населенного пункта, контактный номер телефона), а также данные подписки, фотографию для флешмоба и слоган на почту vet.and.life@gmail.com.



«ВЕРНЫМ КУРСОМ!»

В КАКОМ ФОРМАТЕ БУДЕТ ПРОВОДИТЬСЯ ФЛЕШМОБ «ПОДПИШИСЬ – И БУДЬ В КУРСЕ!»?

Все работы будут опубликованы на страницах газеты «Ветеринария и жизнь» в facebook.com. Вы можете подписаться и отслеживать все публикации работ в рамках акции.

СРОК ПРОВЕДЕНИЯ

Работы принимаются до 30 ноября 2018 года (включительно).

КАК ОПРЕДЕЛЯТ ПОБЕДИТЕЛЯ?

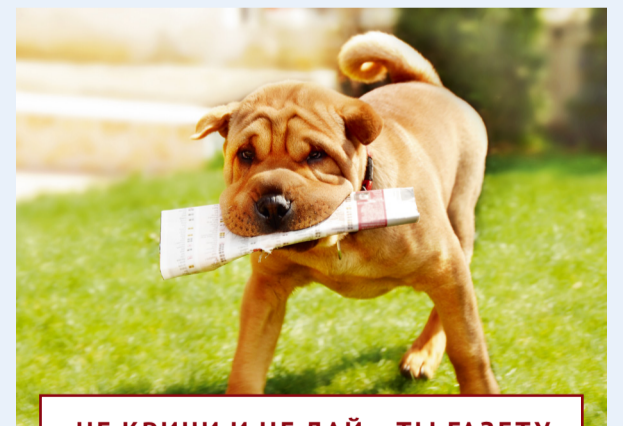
Редакционная коллегия газеты оценит работу участника по трем параметрам:

1. Оригинальность фотографии.
2. Смысловая эффективность слогана по критериям: краткость, запоминаемость, оригинальность, соответствие целям, направленность на целевую аудиторию газеты, соответствие правилам эстетики.
3. Комментарии подписчиков страницы «Ветеринария и жизнь» в facebook.com с оценками работ.

КАКОЙ ПРИЗ ЖДЕТ ПОБЕДИТЕЛЯ?

Премия за 1-е место – 10 тысяч рублей.
Премия за 2-е место – 5 тысяч рублей.
Премия за 3-е место – 3 тысячи рублей.
После завершения конкурса уполномоченный сотрудник редакции свяжется с победителями по указанному контактному телефону и сообщит, каким образом можно получить приз.

Редакция газеты «ВиЖ»



НЕ КРИЧИ И НЕ ЛАЙ – ТЫ ГАЗЕТУ
ПОЧИТАЙ! «ВЕТЕРИНАРИЯ
И ЖИЗНЬ» – КЛЮЧ К ЗНАНИЯМ!

ВНИМАНИЕ! Открыта подписка на 2-е полугодие 2018 года на издание «Ветеринария и жизнь» по каталогу АО «Агентство «Роспечать». Подписной индекс 29922