

ВЕТЕРИНАРНЫЙ ФОРУМ В ИНТЕРЕСАХ СВИНОВОДСТВА

25 июня в Москве состоялся IV Международный ветеринарный форум по свиноводству, организованный Национальным союзом свиноводов (НСС) и Международной промышленной академией. Мероприятие прошло при поддержке департамента ветеринарии Министерства сельского хозяйства РФ и Россельхознадзора.



Ветеринарный форум традиционно проводится накануне очередного годового собрания НСС. В приветственном слове генеральный директор НСС *Юрий Ковалев* обозначил некоторые ключевые положения, касающиеся состояния ветеринарной практики в свиноводстве. В частности, он отметил, что отечественные производители обеспечивают более 90% потребности свиноводства в химических фармацевтических препаратах, причем необходимого качества. С вакцинами ситуация сложнее. Прежде всего, когда речь идет о профилактике экономически значимых болезней, таких как РРСС, микоплазмоз, цирковирус. По оценке отраслевого союза, к середине 2022 г. не менее 95% вакцин от них были импортными. В то же время глава НСС выразил уверенность, что благодаря усилиям со стороны регулятора, бизнеса и науки критическая зависимость от импорта таких препаратов будет преодолена в течение 3–5 лет. И подчеркнул, что по особо опасным заболеваниям, например по АЧС, достигнута 100%-ая обеспеченность вакцинами.



Пленарное заседание, посвященное проблемам и перспективам ветеринарии в современном свиноводстве, открыл *Максим Поляков*, начальник отдела мониторинга эпизоотической ситуации референс-центра ФГБУ «Центр ветеринарии» Министерства сельского хозяйства РФ. Он рассмотрел вопросы профилактики заноса инфекций на промышленные свиноводческие предприятия на примере африканской чумы свиней. Актуальные данные говорят о наличии на территории Российской Федерации 150 тысяч

хозяйств с низким уровнем зоосанитарной защиты (зоосанитарного компартмента), как правило, это ИП, КФХ, ЛПХ и пр. Однако в прошлом году их насчитывалось около 350 тысяч, что подтверждает эффективность работы, направленной на снижение рисков для отрасли в целом.

Специфика АЧС такова, что биологическая защита обеспечивается и поддерживается преимущественно превентивными мерами, позволяющими снизить вероятность заноса инфекции. Эксперт перечислил основные. К ним относятся наличие на свиноводческих предприятиях специалиста, ответственного именно за вопросы биобезопасности и имеющего соответствующие компетенции, а также руководства по биобезопасности, с которым необходимо ознакомить каждого сотрудника. С производственной точки зрения рекомендуется либо содержать одну половозрастную группу свиней, либо работать по системе «пусто-занято». В кормлении животных необходимо использовать термически обработанные комбикорма. По словам Мак-



сима Полякова, анализ ситуации на предприятиях, в том числе крупных, выявил случаи скармливания свиньям кормов, не прошедших термическую обработку. Важный элемент в системе биобезопасности — применение противомикробных средств исключительно в соответствии с рекомендациями ветеринарных служб и инструкций производителей.

Среди других мер — ведение по каждой группе учетных записей, включающих полные данные о здоровье животных и их продуктивности, о применении лекарств и вакцинации, о смертности. В этом же ряду — журналы о проведении уборки и дезинфекции производственных помещений. Особо подчеркивалась необходимость строгого учета падежа свиней. Независимо от причин, все случаи гибели должны анализироваться, в том числе путем исследований в ветеринарно-диагностической лаборатории, чтобы не пропустить наличия какого-либо инфекционного заболевания. Естественно, особое внимание следует обращать на утилизацию погибших животных, не допуская их складирования на территории хозяйства.

В докладе упоминались меры борьбы с проникновением на предприятие и близлежащие территории синантропной птицы, дикого кабана, грызунов и пр., в частности организация буферной зоны, в которой не допускается наличие личных подсобных хозяйств, в которых содержатся сви-

ньи. Кроме того, вокруг предприятия не должно быть кормовой базы для дикого кабана. Особые требования предъявляются к сотрудникам свинокомплексов: им не разрешается иметь свиней в личных хозяйствах, а также принимать участие в охотах на дикого кабана. Максим Поляков заметил, что на многих свиноводческих комплексах эти требования прописываются в трудовых договорах, их исполнение контролируется соответствующими службами.

Важное замечание состоит в том, что реализация мероприятий по организации и поддержанию системы биобезопасности должна носить системный характер и осуществляться на регулярной основе. Кроме того, помимо выполнения общих для всех правил и требований, регламентированных законодательно, каждой компании целесообразно создавать собственные уникальные программы биозащиты, исходя из понимания конкретных технологических особенностей производства и на основании анализа эпизоотических рисков. Свою программу формирования биологической безопасности на животноводческом предприятии представила ГК «ВИК», один из лидеров отечественной ветеринарной фармацевтики.

Прикладной характер ветеринарного форума проявился в предложениях компаний, предназначенных для решения широкого спектра задач,

позволяющих улучшить состояние здоровья свиней и, как следствие, экономические показатели свиноводческих предприятий.



Говоря о глобальной проблеме микотоксикозов у животных и, в частности, у свиней, Александр Брылин, президент ГК «Провет», кандидат ветеринарных наук, сделал акцент на современных методах борьбы с микотоксинами. К ним относятся — адсорбция и биотрансформация. Преимущество последнего метода состоит в необратимости изменения молекулы микотоксина в нетоксичную форму. Нейтрализация микотоксинов в этом случае осуществляется специфическими ферментами. Приведенные в докладе результаты использования элиминатора токсинов Элитокс убедительно свидетельствуют об эффективности данной стратегии.





Продакт-менеджер ООО «Хюевфарма» *Олег Редкозубов* объяснил, как кормовые программы компании «работают» на повышение сохранности поросят и свиней. Они связаны с «настройкой» работы ЖКТ, в которой значимую роль играет клетчатка как средство профилактики и решения проблем ЖКТ. В презентации содержались примеры того, как продукты компании (ОптиФос Плюс, Хостазим Комби, Б-Акт) и изменение рационов улучшают экономические показатели в свиноводстве.

Директор по развитию ООО «Евроветфарм», кандидат сельскохозяйственных наук *Виталий Акимов* ознакомил участников форума с инновационной кормовой добавкой, позволяющей контролировать бактериальные заболевания моногастричных животных. Она представляет собой синергетическую смесь эфирных масел и органических кислот, микроинкап-



сулированных в липидной матрице, и нацелена на оптимизацию процессов пищеварения у свиней. В презентации были описаны преимущества данной технологии, механизм действия препарата, применение которого повышает поедаемость корма, интенсивность роста и сохранность свиней.

В программу форума вошли доклады, посвященные пробиотикам и их воздействию на организм животных. Одним из наиболее изученных и эффективных для промышленного свиноводства является Тойоцерин. О механизме его действия (биорегуляция микрофлоры, стимулирование иммунного ответа, улучшение всасывания питательных веществ), как и о результатах опытов по использованию препарата в кормлении поросят на дорастивании и свиноматок во время супоросности и лактации, рассказала *Мария Брылина*, директор по развитию ГК «Провет», кандидат

ветеринарных наук. Среди отмеченных положительных воздействий — улучшение коэффициента конверсии корма. Компания «Рациовет» представила линейку антибактериальных препаратов собственного производства, которые вводятся в состав комбикормов. В нескольких выступлениях речь шла о репродуктивно-респираторном синдроме свиней. В одном из них (ГК «Корпас») были проанализированы факторы, влияющие на эффективность адаптации ремонтных свинок при РРСС. Рассмотрены требования, которые необходимо соблюдать в этот период, а также возможности защиты ремонтного молодняка и его потомства путем вакцинации и заражения гомогенным изолятом вируса.

В ветеринарном форуме также приняли участие представители науки. Они осветили следующие темы: «Эпизоотическая ситуация по паразитарным болезням свиней, средства лечения и профилактики» (ФНЦ ВНИИ экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко РАН); «Импортозамещающие решения в сфере разработки и внедрения средств специфической профилактики» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»); «Молекулярно-генетические механизмы, связанные с дефектами конечностей свиней» (ФГБНУ «ВНИИ племенного дела»); «Современные тенденции в диагностике репродуктивных заболеваний свиней» (РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева). ■

