

«БРОЙЛЕР & ЯЙЦО»

Международный форум птицеводов «Бройлер & Яйцо» состоялся в Москве накануне выставки «Зерно-Комбикорма-Ветеринария-2018». На это масштабное мероприятие по обмену опытом прибыли 365 гостей, среди которых руководители и специалисты со 168 бройлерных и яичных птицефабрик России и стран СНГ, аналитики рынка зерна и птицеводства, представители торговых сетей, компаний — производителей и поставщиков комбикормовой продукции, ветеринарных препаратов, оборудования.

Генеральным спонсором Международного форума птицеводов «Бройлер & Яйцо» выступил крупный производитель ферментов китайская компания VTR. Проведение мероприятия поддержали также официальные спонсоры: «Биомин», «Биохем Рус» и «МегаМикс Центр».

Предваряя работу форума, *Сергей Шабает*, его председатель и президент Евразийской ассоциации птицеводов, привел цифры, позволяющие составить общее представление о текущем состоянии российского птицеводства. Его отличает поступательный рост. В 2017 г. было произведено 4850 тыс. т мяса птицы (в убойной массе), что на 200 тыс. т больше, чем годом ранее. Количество произведенных яиц по сравнению с 2016 г. увеличилось на 1,3 млрд шт. и составило 44,8 млрд шт. К 2020 г. прогнозируется получить более 5200 тыс. т мяса бройлеров и 45 млрд яиц. Сегодня в стране работает 318 агрохолдингов, объединяющих 506 птицефабрик. Анализ структуры птицеводческих хозяйств отражает растущий интерес к разведению уток и гусей — 44 хозяйства в 2018 г. против 38 в 2017 г., а также к развитию племенного направления — 16 и 11 птицефабрик соответственно.

В докладах ежегодно проводимого международного форума «Бройлер & Яйцо», как правило, освещается широкий круг вопросов, связанных с деятельностью птицеводческих предприятий. В этом году экспертную дискуссию форума посвятили вопросам генетики. О своем опыте, о сложностях выбора кросса, о взаимодействии отечественных селекционных центров и зарубежных кроссов говорили *Алексей Грачёв* (ППР «Свердловский»), *Николай Толстой* («Приосколье»), *Айдар Газизов* (Международ-

ный центр стандартизации и сертификации «Халяль»), *Олег Владимиров* («Первомайская ИПС»).

Проблемы, обсуждаемые в ходе пленарной сессии, охватывали фактически весь цикл производства мяса птицы и яиц, включая готовую продукцию. Генетика, выращивание и содержание птицы, кормление, оборудование для содержания, ветеринария — все это пред-



ставляло интерес для профессиональной и заинтересованной аудитории. Передовые технологии в оборудовании для инкубации яиц, методы контроля антибиотиков в мясе птицы и продуктах мясопереработки, новые технологии в производстве цыплятовозов и яйцевозов, генетика для бройлеров в меняющемся мире, стратегия контроля ньюкаслской болезни, сертификация производителей комбикормов и кормовых добавок в системе GMP+, преимущества новой кормушки для бройлеров, технические регламенты, в том числе на мясо птицы и на переработку яйца — темы сообщений, которые отражают комплексный подход организаторов форума птицеводов к приглашению спикеров.





Новая экономическая реальность отечественного птицеводства состоит в заметном снижении его рентабельности. Адаптация к новым условиям становится жизненной необходимостью для птицеводческих предприятий. Не случайно поэтому в основном массиве сообщений представителей компаний предлагались кормовые решения, направленные на снижение затрат и себестоимости производства, на повышение его эффективности. Компания «Биохем Рус» обратила внимание на роль кормовых добавок в снижении стоимости кормов. Повысить доступность протеина, энергии, фитатного фосфора и микроэлементов можно путем ввода в комбикорм продуктов с матричными значениями — живых споровых культур с энзимной активностью, ферментов, эмульгаторов и бетаиновых форм заменителей метионина и холина. Оптимальный результат достигается при умелом суммировании матриц, исключая конкуренцию за субстрат. На примере конкретного рациона было показано, как благодаря применению концепции общей матрицы удастся уменьшить ввод в комбикорм дорогостоящих компонентов.

Задачи повышения эффективности комбикорма для птицы, снижения его стоимости и в целом экономии решают три инновационных продукта, представленные консультантом компании «Ревикс Доктор Фармер Корма». Бентонит натрия Erigel обладает высокой адсорбционной способностью, обусловленной его физической структурой. Второй продукт — бутират натрия Butyl'in 54 улучшает потребление и переваривание корма. Новую стратегию, направленную на укрепление прочности костной системы птицы, реализует кальция пидолат Pido'l'in PCa. Это не просто источник кальция, он также осуществляет функцию транспортного средства, наиболее оптимальным образом доставляющего кальций из пищеварительной системы в кровь животных.

Компания «Биомин» представила свой взгляд на проблему микотоксинов в птицеводстве с точки зрения оценки рисков. Как проявляется на птице негативное воздействие, анализ

распространенности в мире и наличия в основных видах отечественного сырья для производства комбикормов, возможности и особенности исследований на содержание микотоксинов — все эти темы были последовательно рассмотрены. Предложенная «Биомин» программа контроля микотоксинов предполагает устранение токсичности путем деактивации микотоксинов под действием ферментов. Микофикс® 5.0 Плюс и Микофикс® 5.0 Селект относятся к деактиваторам широкого действия, действующим против полного спектра известных микотоксинов.

На форуме было представлено также средство обеспечения биобезопасности кормов и эффективного контроля инфекционных болезней птицы — препарат Термин-8® (производитель Anitox, Великобритания). Он представляет собой смесь формальдегида, пропионовой кислоты, терпенов и поверхностно-активных веществ. Среди его достоинств эффективность против всех типов бактерий, включая сальмонеллу; предотвращение повторного заражения; помощь при контроле патогенных бактерий и вирусов; низкая норма расхода благодаря синергетическому действию компонентов. Препарат имеет преимущества по сравнению с термообработкой и использованием органических кислот. Комбинированная обработка им убивает не только бактерии, но и грибки, что позволяет применять препарат для обработки зерновых перед закладкой на хранение. Дополнительный аргумент в пользу Термин-8®: его используют 15 из 30 основных производителей комбикормов в мире.

Понимание безопасности как ключевой и неотъемлемой составляющей характеристики качественной продукции очевидно для профессиональной среды и не требует дополнительных доказательств. Очередным этапом совершенствования качества может стать развитие производства органической и экологически чистой продукции. Пока нормативы на нее не регламентированы, тем не менее разработаны продукты, применение которых в рационах сельскохозяйственных животных, в том числе птицы, позволяет

производителям позиционировать их как соответствующие принципам безопасности и экологичности. К таковым компания Life Force относит кормовые биологически активные добавки Reasil, представляющие собой гуминовые кислоты из леонардита. Это природный стимулятор роста. Будучи абсолютно безопасными, он обладает антибактериальным и противовирусным эффектом, улучшает конверсию корма, абсорбирует микотоксины и тяжелые металлы, улучшает многие показатели жизнедеятельности птицы. Практика применения гуминовых кислот в кормлении подтвердила научные обоснования повышения рентабельности производства на 5% и более. Согласно Регламенту Еврокомиссии (ЕС) №68/2013 от 16 января 2013 г. леонардит и продукты из него включены в Каталог кормовых материалов как разрешенные к применению в животноводстве и птицеводстве на территории ЕС.

Возможность отказаться от использования кормовых антибиотиков в рационах птицы предложила компания «Лафид», ее решение — их замена на безопасный продукт Аромабиотик с целью получения экологически чистой продукции. Он представляет собой среднецепочечные жирные кислоты. Результат его действия в ЖКТ — высокая антимикробная активность и снижение вирулентности патогенов; воздействие на организм обеспечивает улучшение морфологии кишечника и иммунного статуса.

Чесночная профилактическая добавка Спайси увеличивает яйценоскость и период использования несушек. Об этом на форуме говорил представитель не производителя или поставщика продукта, а его потребитель — племярепродуктор «Знаменский». Спайси содержит экстракт чеснока в виде эфирных масел, а также микрокапсулированный и экструдированный чеснок. Его отличает сильное бактерицидное и фунгицидное действие, а также антибактериальное и антиканцерогенное. В сообщении были описаны схема использования продукта и механизм его действия.

В «Знаменском» на практике убедились в комплексном благоприятном воздействии продукта на яйценоскость несушек, иммунитет, сохранность, сопротивляемость организма птицы к стрессам.

Предупрежден — значит вооружен. Так, пожалуй, можно оценить посыл презентации, подготовленной кормовой компанией «МегаМикс». Во второй половине прошлого года производители премиксов, комбикормов, а вслед за ними и потребители комбикормовой продукции столкнулись с серьез-

ным повышением стоимости витаминов, вызванным не внутренними, а исключительно внешними причинами. Представленный анализ событий и факторов, повлиявших на мировой рынок и определивших рост цен на основные витамины (А, Е, В₁, В₂, В₆, В₃, D₃, Н), говорит о некоторой стабилизации цен (на момент проведения форума), но не об их заметном снижении. Пока же, по оценке «МегаМикс», цена 1%-ного премикса (без аминокислот) в январе 2018 г. доходила до 170–250 тыс. руб./т против 60–110 тыс. руб./т в августе–сентябре 2017 г. Только актуальная (январь 2018 г.) стоимость витаминов А и Е привела к удорожанию 1 т комбикорма на 550–1100 руб. в зависимости от состава. Правда, данное повышение в значительной степени компенсировалось снижением стоимости основного компонента комбикормов — зерновых.

Один из возможных и эффективных способов снижения себестоимости конечной продукции — переход к собственному производству комбикормов, в пользу чего птицеводы и делают свой выбор. Контроль сырья, независимость от поставщиков, большая защищенность от ценовых колебаний на рынке, повышение конкурентоспособности — таковы лишь некоторые из очевидных преимуществ отказа от внешних поставок комбикормовой продукции. Немецкая компания BDW Feedmil Systems GmbH поставляет оборудование и технологии для создания комбикормовых предприятий. В рамках форума птицеводов были представлены проекты заводов по производству комбикормов и премиксов, реализованные на территории Российской Федерации в 2012–2017 гг.

Перспективным представляется создающийся в Новосибирске совместный с Испанией и Венесуэлой проект по производству кормовых добавок для сельскохозяйственных животных и птицы, представленный компанией «Ревикс Доктор Фармер Корма». Цель проекта — реализа-





Организаторы международного форума птицеводов составили рейтинг лидеров отечественного птицеводства по итогам 2017 г.

ТОП-10 крупнейших производителей мяса бройлеров (тыс. т, в живой массе):

• ГК «Приосколье»	(651,6)
• ГК «Черкизово»	(615,0)
• ГАП «Ресурс»	(454)
• ООО «Белая птица»	(301,8)
• ООО «Белгранкорм»	(296,6)
• АО фирма «Агрокомплекс» им. Н. Ткачёва»	(278,1)
• АО «Птицефабрика «Северная»	(251,8)
• Группа «Продо»	(180,7)
• АПХ «Мираторг»	(140,2)
• ООО «Юбилейное»	(127,1)

ТОП-10 крупнейших производителей пищевых яиц (млн шт.):

• ЗАО «Птицефабрика Синявинская»	(1300)
• ОАО «Волжанин»	(1100)
• АО «Роскар»	(1090)
• ОАО «Птицефабрика «Боровская»	(1017)
• ООО «КОМОС ГРУПП»	(972)
• ОАО «Птицефабрика Свердловская»	(960)
• ПАО «Птицефабрика Челябинская»	(753)
• ОАО «Агрофирма «Птицефабрика «Сеймовская»	(740)
• ОАО «Птицефабрика «Башкирская»	(740)
• ГК «ЛЕТО»	(740)

ция концепции биологической безопасности, уменьшение использования антибиотиков в животноводстве. Предлагаемые одновременно кормовые решения базируются на конкретных кормовых добавках и направлены на снижение себестоимости готовой продукции. Новая стратегия кальциевого кормления, улучшение конверсии корма, альтернативные антибиотикам компоненты — таковы основные их направления.

Компания «Хювефарма» ознакомила с практическими аспектами вакцинации бройлеров при кокцидиозе. Программу борьбы с резистентными штаммами микроорганизмов представила Nita-Farm. Были представлены и другие решения для птицеводства.

На форуме организаторы вручили дипломы «Лучшие птицефабрики России 2017». В направлении яичное птицеводство его получила «Птицефабрика Синявинская». На предприятии оптимизированы все технологические процессы, внедрена система Lean TPM и принципы бережливого производства, что позволяет сэкономить до 120 млн руб. в год. Ассортимент выпускаемой продукции включает более 40 наименований. В 2018 г. на фабрике планируется произвести 1,58 млрд яиц. В июле прошлого года «Птицефабрика Синявинская» начала поставки куриного яйца на рынок ОАЭ. В этом году намечено расширить географию экспорта и довести его до 7,5 млн яиц в неделю.

Лучшие результаты в мясном секторе птицеводства показала ГК «Приосколье». В 2017 г. здесь было произведено 651,6 тыс. т мяса птицы в живом весе, в том числе 467 тыс. т на территории Белгородской области, 66,7 тыс. т в Алтайском крае, 117,9 тыс. т в Тамбовской области. Группой компаний было выработано 1277,2 тыс. т комбикормов, из них 962,5 тыс. т на территории Белгородской области, 112,7 тыс. т в Алтайском крае и 202 тыс. т в Тамбовской области. Входящий в состав этого холдинга «Завод Премиксов №1» выпускает 25 тыс. т премиксов в год и 57 тыс. т аминокислоты L-лизин сульфат, а также дополнительные продукты на основе глубокой переработки зерна.

Традиционно форум «Бройлер & Яйцо» служит открытой площадкой для встречи профессионалов. Дружеская атмосфера, общение, обмен опытом — едва ли не главная ценность мероприятия, а создание такого климата — несомненная заслуга организаторов. ■



ИНФОРМАЦИЯ

ГК «Белая птица» в 2018 г. планирует дополнительно произвести 60 тыс. т бройлеров в живом весе. Выпуск яиц, напротив, сократить с запланированных ранее 175 млн до 88 млн шт. Как сообщает пресс-служ-

ба компании, речь идет о южных площадках и структурном подразделении «Белая птица-Ростов». Реконструкция комбикормового завода «Лиман» позволила увеличить его производственную мощность с 70 тыс. до 120 тыс. т

комбикормов в год. Также завершена модернизация Семикаракорского мясоперерабатывающего комбината. Его мощности убоя и переработки достигают 6 тыс. гол/ час.

По материалам *kommersant.ru*