реагировать, оценивать условия содержания и многое другое. На форуме разработчики представили систему CloudD для организации онлайн-контроля работы птицеводческого предприятия. Она собирает и аккумулирует жизненно важные показатели со всего оборудования, как из отдельных производственных площадок, так и комплексно по всему предприятию. В распоряжение специалистов поступают оперативные данные, которые сохраняются и автоматически формируются в отчеты и графику. Их сопоставление, проведение аналитической работы — следующий шаг, который должны сделать специалисты. Доказанная эффективность системы CloudD: увеличение сохранности поголовья на 0,5% и среднесуточного прироста на 1,5 г.

Программа FarmOnline+ (от компании Skov) предназначена для мониторинга и анализа производственных и климатических показателей в птицеводстве и шире — в свиноводстве и животноводстве. Данный инструмент обеспечивает сбор данных со всех контроллеров на предприятии, наблюдение за процессами в реальном времени, выводит данные на экран одного компьютера. Он дает обзор детализированных показателей, таких как расход корма и воды, масса птицы, конверсия корма, сохранность и падеж, яйценоскость. Крупные предприятия, имеющие в своем составе несколько хозяйств, получают доступ к данным со всех производственных площадок, могут сравнивать стратегии кормления и программы микроклимата, продуктивность поголовья, другие показатели.

В рамках темы Сергей Шабаев представил цифровую платформу AForum. Она создается для специалистов птицеводства и призвана стать площадкой для профессионального общения. И также анонсировал электронную версию справочника «Птицеводство России».

«Технологии производства» и «Коммерческое птицеводство»

На этих тематических сессиях, которые продолжили работу форума, значительное внимание уделялось различным аспектам кормления сельскохозяйственной птицы. Чтобы соответствовать современным требованиям, предъявляемым к продукции птицеводства, необходимо находить нетривиальные решения. В сфере кормления к ним относятся инновационные добавки и кормовые программы, в том числе позволяющие выращивать птицу без антибиотиков. Так, компания «Биомин» предложила пути их снижения в рационах и ознакомила с российским опытом реализации своей программы. ООО «КормоРесурс» привела результаты исследований, подтверждающие, что 1-моноглицериды представляют собой эффективную замену антибиотикам. Опыт «Провет» свидетельствует: использование добавок природного происхождения помогает получить биологически безопасную продукцию, в частности, без кокцидиостатиков. Что можно противопоставить антибиотикам в борьбе с патогенной микрофлорой ЖКТ? Ответ «Биотроф» — пробиотики как способ регуляции микрофлоры. «МК-Агроторг» утверждает: препараты на основе муравьиной и пропионовой кислот следует рассматривать как эффективное средство борьбы с патогенной микрофлорой в кормах, воде и кормовых компонентах. «Нита-Фарм» показала, как на уровне профилактики и лечения противодействовать некротическому энтериту в промышленном птицеводстве. Сообщение от «Реттенмайер Рус» содержало объяснение, почему нерастворимые волокна являются необходимым компонентом в кормлении птицы. Вопросы минерального питания нашли отражение в презентации компании Zinpro Corporation. Из нее участники форума узнали, как нужно оптимизировать минеральное питание птицы, чтобы повысить продуктивность родительского стада и качество цыплят. С преимуществами органического селена в рационах ознакомила компания «Сульфат».

Среди других затронутых тем — сертификация кормов по стандарту безопасности GMP+; зооветеринарный и технологический аудиты птицефабрик; инновационное оборудование для всего производственного цикла; эпизоотия и биологическая безопасность на птицефабриках. ■

РЕЙТИНГ 10 КРУПНЫХ ЯИЧНЫХ ПТИЦЕФАБРИК

	Компания	Производство яиц, млн шт.
1.	ОАО «Волжанин»	1489
2.	УК «Траст-ПА»*	1400
3.	ЗАО «Птицефабрика Синявинская»	1348
4.	АО «Птицефабрика Роскар»	1270
5.	ООО «Комос Групп»	1140
6.	ПАО «Птицефабрика «Боровская»	1060
7.	ОАО «Птицефабрика «Свердловская»	990
8.	АО «Окская тицефабрика»	910
9.	ГК «Лето»	870
10.	ООО «ПК Ак Барс» ПФ «Яратель»	830

** АО «Птицефабрика «Башкирская» — 720 млн шт.;*
АО «Птицефабрика «Комсомольская» — 680 млн шт.

Источник: Международный форум птицеводов «Бройлер & Яйцо», 15 июня 2021 г.