

# В центре внимания Alltech — здоровье человека



Михаил СОБОЛЬ

**В год 20-летия пребывания на российском рынке компании Alltech ее представители провели в Ереване традиционную осеннюю конференцию по птицеводству и свиноводству. В форуме приняли участие известные ученые из Бразилии, Великобритании, России и США, а также специалисты-практики.**

Генеральный директор «Alltech Россия» кандидат биологических наук Тигран Папазян рассказал о деятельности компании в мире и в нашей стране. Он подчеркнул, что главное в работе Alltech — научная составляющая: исследования направлены не

только на поиск альтернативных решений по увеличению продуктивности птицы и сельскохозяйственных животных, но и на обеспечение биобезопасности.

В центре внимания Alltech — человек и его здоровье, качество продуктов питания, а также оптимизация произ-

водственных процессов и повышение рентабельности хозяйств. Эти и другие вопросы были предложены для обсуждения на конференции.

Эйдан Конноли, генеральный директор по инновациям и вице-президент Alltech, выступил с докладом «Антибиотики и пути снижения их использования. Тренд, необходимость или разумный подход?». Эксперт отметил, что устойчивость микроорганизмов к антибиотикам — один из самых серьезных вызовов человечеству за время его существования. Это обусловлено тем, что бактерии очень быстро адаптируются к окружающей среде.



Э. Конноли



А. Сакрани (слева) и Т. Папазян

Сегодня в медицине широко и зачастую необоснованно используют антибиотики. По имеющимся данным, в США их назначают 506 пациентам из 1000, в то время как они действительно необходимы лишь 353. Чем больше антибактериальных препаратов применяют, тем выше к ним резистентность, а значит, создаются предпосылки к появлению супербактерий.

Правительство Великобритании серьезно встревожено проблемой устойчивости микроорганизмов к антибиотикам и считает, что для человечества это более серьезная угроза, чем рак. В США уже сделаны конкретные шаги по реализации национальной стратегии, направленной на снижение антибиотикорезистентности. Это связано с тем, что к 2050 г., по прогнозам ученых, суперинфекции каждые три секунды будут уносить одну жизнь.

Э. Конноли сообщил, что в 2013 г. проводили исследования образцов тушек бройлеров, отобранных в супермаркетах. Результаты анализа подтвердили, что использование в рационах птицы антибиотиков повышает резистентность *E. coli* к этим препаратам. В Шанхае у свиней обнаружен новый ген, увеличивающий способность бактерий сопротивляться антибиотикам, в частности ветеринарному препарату колистину.

Потребитель хочет видеть на своем столе продукты, при производстве которых не применяли антибактериальные средства. Данные опроса в США показали: несмотря на то что стоимость мяса, не содержащего остаточных количеств антибиотиков, заметно выше, 85% покупателей желают приобретать в супермаркетах именно такой продукт.

В 47 странах мира уже ввели или в ближайшее время введут ограничения и запрет на использование кормовых антибиотиков в животноводстве. В Дании, например, после отказа в ветеринарной практике от авопарцина (стимулятор роста и средство для лечения и профилактики некротического энтерита у птицы) и других субтерапевтических препаратов значительно снизилась частота проявления резистентности бройлеров к антибиотикам. В ближайшие пять лет примеру Дании последуют многие страны.

Компания Alltech разработала трехуровневую программу выращивания животных и птицы. На первом этапе из рациона исключают антибиотики, дают время на адаптацию поголовья к новым условиям кормления. Благодаря этому кишечник заселяется полезной микрофлорой, следовательно, нормализуются функции организма, укрепляется иммунитет и улучшается физиологическое состояние. Э. Конноли убежден: для лечения людей и сельскохозяйственных животных наука сможет предложить альтернативные средства.

О технологии производства комбикорма, ее влиянии на продуктивность птицы и экономические показатели хозяйств рассказал Эйлир Джонс, директор по птицеводству Devenish Nutrition. Он акцентировал внимание на методах получения комбикорма, степени размола сырья, качестве, размере и прочности гранул. На практике доказано, что это способствует повышению качества и гигиены корма, а также снижению его себестоимости. Использование правильно приготовленного комбикорма позволит уменьшить его потери при

промышленном выращивании бройлеров и достичь высоких производственных показателей.

Э. Джонс объяснил, из-за чего у яйца может появиться неприятный запах, а желток приобрести красный или зеленый оттенок. Причина — неточная дозировка кормовых добавок. Особую роль специалист отводит контролю питательной ценности рациона при включении в его состав ферментов, повышающих переваримость полезных веществ и улучшающих их усвояемость организмом.

Независимый консультант по птицеводству Азиз Сакрани поднял проблему содержания и кормления бройлеров, особенно в первые дни жизни. Эксперт напомнил, что при выращивании цыплят на полу и на подстилке необходимо корректировать такие параметры микроклимата, как температура и влажность воздуха, степень проветривания помещений и др. А. Сакрани отметил: поголовью нужно обеспечить чистой водой и достаточным количеством корма, но при этом следует постоянно контролировать его потребление, особенно несущками, следить за состоянием зоба и выполнять зоотехнические требования. По подтвержденным данным, выполнение этих рекомендаций позволяет существенно повысить мясную и яичную продуктивность птицы.

У участников конференции большой интерес вызвало также сообщение Фернандо Рутца (Федеральный университет Пелотаса, Бразилия) об эффективности использования корма и утилизации воды организмом.

Доктор Вильям (Билл) Клоуз, независимый консультант по кормлению и питанию свиней, автор уникальной



Генеральный директор «Роскара» В. Горячев поздравляет «Alltech Россия» с 20-летием



Специалисты из разных стран



Фото: «Alltech Россия»

Б. Клоуз

программы «Премьер», охватывающей большинство технологических аспектов современного ведения отрасли, раскрыл тему продуктивного долголетия свиноматок и реализации их генетического потенциала. Б. Клоуз напомнил о том, как кормление и условия содержания влияют на приросты живой массы свиней в период доращивания и откорма, а также рассказал об эффективных

способах повышения рентабельности хозяйств, где занимаются производством свинины.

Профессор Сунг Ву Ким из университета Северной Каролины (г. Роли, США) заострил внимание на ключевых аспектах кормления свиней по американской системе выращивания и ознакомил с программой кормления супоросных свиноматок. По мнению ученого, нужно контролировать кондицию свиноматок, а также питательность, качество ингредиентов и количество скармливаемого им корма. Это даст хороший старт развитию плодов и сохранит здоровье молочных желез животного.

В ходе конференции участники осветили такие важные проблемы, как влияние микотоксинов на иммунитет и продуктивность поголовья, каннибализм свиней и причины этого явления, состояние кишечника и др. Обсуждение продолжилось и по окончании форума — в кулуарах конференции, где специалисты российских хозяйств могли лично задать вопросы и получить консультации профессионалов компании Alltech.

Гости высоко оценили не только деловую программу, но и культурную часть,

ведь организаторы запланировали посещение самого известного памятника эпохи язычества и эллинизма — храма в Гарни, а также монастыря Гегард и исторического центра армянской апостольской церкви Эчмиадзин. Интересной была экскурсия на Ереванский коньячно-винно-водочный комбинат «Ной».

Управляющий свиноводческим комплексом ООО «РОС-Бекон» Ульяновской области Владимир Лутай поделился своими впечатлениями после конференции: «Багаж знаний практиков пополнился важными деталями, и сложилась единая картина, позволяющая лучше понять технологический процесс».

Руководство «Alltech Россия» заверило партнеров, что ее специалисты готовы выехать в хозяйства и на месте разобраться и помочь решить текущие проблемы, которые возникают на производстве.

«Alltech Россия» приглашает партнеров и всех специалистов 31 января — 2 февраля посетить стенд компании на выставке «Зерно-Комбикорма-Ветеринария-2017», а также стать участниками конференции идей Alltech ONE в Лексингтоне (штат Кентукки, США) с 21 по 24 мая 2017 г.

ЖР

Ереван — Москва



## Календарь мероприятий ВНАП на 2017 год

**31 января — 2 февраля.** Международная выставка по производству и переработке птицы. Атланта, штат Джорджия, США.

**5—8 февраля.** VI Нигерийский международный саммит по птицеводству. Ифе, Нигерия.

**2—4 марта.** X Международная выставка и семинар по птицеводству. Дакка, Бангладеш.

**15—17 марта.** VIV Asia 2017. Бангкок, Таиланд.

**5—7 апреля.** FierAvicola 2017. Выставка по разведению домашней птицы и кроликов. Форли, Италия.

**26—27 апреля.** Весенняя конференция Британского отделения WPSA. Честер, Великобритания.

**8—11 мая.** XI Европейский симпозиум по кормлению птицы. Таррагона, Испания.

**23—25 мая.** VIV Russia 2017. МВЦ «Крокус Экспо», Москва, Россия.

**19—22 июня.** X Европейский симпозиум по благополучию птицы. Плуфраган, Франция.

**26—28 июня.** X Европейский симпозиум по генетике птицы. Сен-Мало, Франция.

**3—5 июля.** XXXII Научный симпозиум «Оперение и кожа птицы — прошлое, настоящее, будущее». Кембридж, Великобритания.

**6—8 июля.** VIV Turkey 2017. Стамбул, Турция.

**17—20 июля.** Ежегодная конференция Американского отделения WPSA. Орlando, США.

**3—5 сентября.** XXIII Европейский симпозиум по качеству мяса птицы и XVII Европейский симпозиум по качеству яиц и яйцепродуктов. Эдинбург, Великобритания.

**4—8 сентября.** XX Всемирный ветеринарный конгресс по птицеводству. Эдинбург, Великобритания.

**26—29 сентября.** XXV Латиноамериканский конгресс по птицеводству. Гвадалахара, Мексика.

Подробные сведения о мероприятиях и регистрации — на сайте WPSA: [www.wpsa.com](http://www.wpsa.com).

За дополнительной информацией обращайтесь к Татьяне Владимировне Васильевой.

Тел.: +7 (495) 944-63-13

E-mail: [vasilievatv@gmail.com](mailto:vasilievatv@gmail.com)

