

«SPACE: ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ»

ПОД ТАКИМ ДЕВИЗОМ ПРОШЛА ШИРОКО ИЗВЕСТНАЯ ЖИВОТНОВОДАМ МИРА ВЫСТАВКА, КАК И ОБЫЧНО, ВО ФРАНЦУЗСКОМ ГОРОДЕ РЕНН НА ВОСТОКЕ ПОЛУОСТРОВА БРЕТАНЬ. ДЕЛЕГАТЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПАЛАТ БРЕТАНИ ПРИЗВАЛИ СПЕЦИАЛИСТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА ПРЕДСТАВИТЬ НА СТЕНДАХ И ВЫСТАВОЧНЫХ ПЛОЩАДКАХ БУДУЩЕЕ ОТРАСЛИ, ПРОДЕМОНСТРИРОВАТЬ ДОСТИЖЕНИЯ В ИНТЕНСИВНОМ ВЕДЕНИИ ХОЗЯЙСТВА ПРИ ПОЛНОМ СООТВЕТСТВИИ ТРЕБОВАНИЯМ ЭКОЛОГИИ. ЭКСПОНЕНТЫ ПОСЛЕДОВАЛИ ЭТОМУ ПРИЗЫВУ И ПОКАЗАЛИ ВСЕ НОВОЕ, ЧТО ЕСТЬ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ.



Заметим, Франции есть что экспонировать. В пресс-релизе распространенном организаторами, приведены соответствующие данные. Эта страна — второй по объему экспортер сельскохозяйственной продукции в мире после США, занимает шестое место в производстве сельхозпродукции, известна как ведущая сельхозиндустрия в Евросоюзе. На ее долю приходится треть всех сельскохозяйственных угодий ЕС.

Франция — крупнейший в Европе потребитель кормов для животных. В 2011 г. французские животноводческие хозяйства потребили 20,3 млн т комбикормов, что лишь немногим меньше, чем годом раньше. В стране более 300 производственных объектов, в числе которых — крупнейшие комбикормовые заводы не только Европы, но и мира. На долю Германии, Испании и Франции приходится половина всего объема производимых в Европе комбикормов. Сама Франция потребляет 18% всех кормов в ЕС.



В связи со спадом европейской экономики общий объем выпуска комбикормов для свиноводства за год сократился в стране на 2,1%. Всего в данном секторе их было произведено 5,5 млн т. А вот производители комбикорма для домашней птицы сумели закрыть 2011 г. практически с неизменными показателями, снизив их всего на 0,2%. При этом был зарегистрирован прирост производства кормов для бройлеров на 2,2% и на 1,4% — для водоплавающих птиц.

Отличительная особенность знаменитой французской выставки — обилие организационных форм, облегчающих доступ посетителей к последним достижениям отрасли,

представленным экспонентами. За четыре дня ее работы прошло больше полусотни конференций на разные темы, касающиеся животноводства. Активно действовали такие разделы, посвященные достижениям науки и техники, как форум по вопросам научно-исследовательской работы и генетический салон. Было организовано посещение современных, специально подготовленных к экспозиции животноводческих комплексов. Для иностранных посетителей и экспонентов действовал международный клуб, где обеспечивалось свободное общение на разных языках.

Все четыре дня работало выставочное телевидение. Оно показало 50 репортажей и выпусков в прямой трансляции. Каждый посетитель мог скачать специальную программу, позволяющую ему ориентироваться в экспозиции и событиях.

Будущее на выставке олицетворяла Игра гигантских макетов. Оперировав кирпичиками, напоминающими детский конструктор, посетитель, после оценки существующего положения, мог заглянуть в завтрашний день — каким будет его хозяйство в 2030 г. Оригинальный сценарий был разработан организаторами, чтобы навести посетителей на мысль об адаптации производства к современным условиям и с течением времени перейти к устройству зданий по модульному типу.

Успешно вписался в девиз выставки конкурс Innov'Space, на который были представлены инновационные проекты в области животноводства, экспонировавшиеся на выставке. Из 134 работ отмечены наградами 47. Характерно, что за ходом конкурса можно было наблюдать в прямом эфире на сайтах организаторов.

Жанр журнальной корреспонденции не позволяет рассказать обо всех или даже большей части награжденных экспонатов. Остановимся на некоторых из них.

Преимущества *кормосортировочной системы Ordisat* компании ASSERVA: возможность управления в реальном времени и наличие специальной системы весов, что позволяет значительно ускорить процесс. Животное после кормления всегда видит перед собой только один выход и направляется куда следует. Это обеспе-

чивает значительную экономию времени на каждом этапе кормления.

С помощью препарата *Биотрофик® Top3* фирмы BIOMIN FRANCE можно удалять последствия приема лекарственных средств из рациона питания животных. Это антибактериальный комплекс, созданный с использованием органических кислот и эфирных масел, эффективных против бактерий. Изготовитель протестировал также степень взаимодействия органических кислот и эфирных масел друг с другом. Результаты оказались весьма перспективными.

Станция кормления свиноматок Aliouest Pig фирмы CECAB ET COOP DE BROONS позволяет комплексно анализировать набор веса животными и в зависимости от полученных выводов проводить адаптацию их кормления в каждой селекционной станции. Подача корма может быть изменена также в зависимости от его типа и таких факторов, как уровень продуктивности, упитанность животных, тип помещения. Кроме того, система рассчитывает сумму денежных средств, затрачиваемых на кормление.

DeLaval Optimat — масштабируемая роботизированная система для хранения, приготовления и раздачи кормов, которая удаленно управляется с помощью программного обеспечения *DeLaval DelPro*. Система оснащена подвижным полом и измельчителем, процесс осуществляется дистанционно. Готовит 100 различных кормовых смесей, автоматически смешивая каждый из компонентов. Раздача автоматическая. Самостоятельно определяет оптимальные параметры процесса.

Векторный робот фирмы Lely с автоматической системой кормления — подлинная революция для животноводов, желающих сэкономить свое время и оптимизировать эффективность системы подачи и распределения корма. С помощью этой системы фермер тратит на кормление животных не более 1,5 ч. Робот, оборудованный высокотехнологичными датчиками, прост в установке и легко перемещается из одного здания в другое.

Как сообщили организаторы, следующая выставка Space пройдет 10–13 сентября 2013 г. ■

