

Науково-пропагандистські заходи

УДК 631:636:061

Постельга С., зав. відділу, Смоляр В., зав. лабораторії, канд. с.-г. наук (УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого)

Техніка для тваринництва на V Міжнародній виставці «Animal Farming 2014»

У статті наведено інформацію про обладнання, яке експонувалось на V Міжнародній виставці «Animal Farming 2014».

Ключові слова: виставка «Animal Farming 2014», обладнання для тваринництва.

Вступ. У період з 28 до 30 жовтня 2014 року в Києві на Броварському проспекті відбулась V Міжнародна виставка з тваринництва «Animal Farming Ukraine 2014».

Основна частина. Вперше на виставці була представлена вітчизняна фірма «SBM-Україна», яка експонувала новітнє обладнання – керамічні брудери. За даними виробника, використання керамічних брудерів SBM для обігрівання пташників і свинарників дозволяє щорічно заощаджувати до 50% витрат на опалювання тваринницьких будівель. Керамічні обігрівачі генерують енергію природного газу в інфрачервоне випромінювання, яке забезпечує обігрівання зони перебування тварин і комфортні умови для їх утримання. Важливо, що керамічні обігрівачі, з-поміж іншого, характеризуються тривалим терміном використання. Пропонувалось 20 моделей газових керамічних бруде-

рів потужністю від 450 до 20000 Вт. Брудери SBM обладнані електронним модулем, який в автоматичному режимі підтримує температурний режим в тваринницькій будівлі. За таких умов теплодатчики електронного модуля розміщують на одному рівні з тваринами, що забезпечує контроль та регулювання температури в зоні перебування тварин.

Представлені на виставці вітчизняні фірми – це, як правило, дистриб'ютори відомих європейських компаній. ТОВ «Сагат Агро» – офіційний дистриб'ютор голландської фірми «Sommen» і бельгійської «Emka» запропонувало широкий асортимент обладнання для птахівництва – інкубатори, системи створення та регулювання мікроклімату в пташниках тощо. Обладнання призначене для утримання різних видів птиці – курей, гусей, індиків, качок, перепелів.

ТОВ «Металпласт» запропоновано систему само-сплавного видалення гною для свинокомплексів. Фірмою вперше продемонстровано пристрій для прибирання гною в тваринницьких приміщеннях з дистанційною системою управління (рис. 1).



Рис. 1 – Пристрій для прибирання гною в тваринницьких приміщеннях

Фірмою «Весоизмерительные системы» пропонується трап-візок, призначений для транспортування тварин на фермах з можливістю їх зважування.

ПП «Фенікс Агро» вважається одним з провідних виробників на ринку концентрованих кормів в Україні. На підприємстві використовують сучасні технічні засоби для виробництва комбікормів. Фірмою запропоновано широкий асортимент кормів – соняшниковий і соєвий шрот та макуха, гранульований жом з цукрових буряків тощо.

Огляд експозиції виставки засвідчив про досить широке представництво відомих фірм з Європи. Так, уже традиційно, експонувала обладнання власного виробництва провідна фірма в галузі свинарства і птахівництва «Big Dutchman» (Німеччина). Це і сучасні високоефективні системи станочного обладнання для



Рис. 2 – Обладнання для кліткового утримання птиці EV 1250-2EU «Eurovent»

утримання свиней та системи для роздавання кормів для свиней, системи для створення мікроклімату і опалення в свинарниках, обладнання для кліткового утримання птиці, системи годівлі і напування птиці, системи очищення повітря пташників від пилу та шкідливих газів.

Вперше на виставці експонувала своє обладнання для птахівництва турецька фірма «Tavsap». Це комплекс сучасно облаштованих технічних засобів для каскадного підлогового утримання птиці. Звертають на себе увагу повітряні клапани (рис. 3), які сприяють створенню належного мікроклімату в пташниках.



Рис. 3 – Повітряні клапани

Голландські фірми «Alke Agro» і «Chore-Time Europe» запропонували комплекс оригінального обладнання для облаштування птахофабрик.

Уже не вперше на виставці було представлено розробки для скотарства і свинарства фірми «Brunnthal-ler» (Чехія).

Вперше ізраїльська компанія «Rotem» експонувала високотехнологічне електронне комп'ютеризоване обладнання для управління і контролю технологічними процесами в пташниках і на свинофермах. Прилади технологічного контролю характеризуються використанням передових методів комунікації, що забезпечує передачу інформації з використанням звукової плати або у вигляді електронної пошти.

На виставці була представлена провідна фірма з розроблення і виготовлення обладнання для підприємств галузі виробництва концентрованих кормів «Van Aarsen» (Голландія). Змішувачі, дробарки, гранулятори, подрібнювачі – це лише неповний перелік ефективного обладнання для виробництва розсипних і гранульованих концентрованих кормів.

Висновки. Огляд експозиції виставки «Animal Farming 2014» засвідчив про те, що незважаючи на зменшення представництва фірм тваринницького напрямку в порівнянні з минулими роками, були презентовані новинки обладнання, запрограмовані на зниження енерго- та ресурсовитрат у виробництві продукції тваринництва.

Анотація. В статтю приведена інформація об обладнанні, которое експонировалось на V Международной выставке «Animal Farming 2014».

Summary. This article provides information on equipment exhibited at the V-th International Exhibition «Animal Farming 2014».

Стаття надійшла до редакції 4 листопада 2014 р.