



РУХАЄМОСЯ В ЄВРОПУ

ЯКИХ ЗМІН ПОТРЕБУЄ УКРАЇНСЬКА ГАЛУЗЬ СВИНАРСТВА?

Долаючи складні часи, в яких зараз перебуває наша країна, учасники ринку свинарства і всі сільгоспвиробники змушені шукати нові шляхи розвитку АПК України. Як зробити виробництво національного продукту – свинини – рентабельним та конкурентоспроможним в умовах політичної та економічної нестабільності в країні? Як при цьому підвищити якісні показники продукції свинарства та забезпечити їх відповідність міжнародним стандартам?

Нагальні проблеми та питання розвитку галузі свинарства були розглянуті на VI Міжнародному конгресі «Прибуткове свинарство», який цьогоріч відбувся 3 червня в столичному виставковому центрі «КиївЕкспоПлаза». Організатори наймасштабнішого галузевого заходу – агроконсалтингова компанія «Дикун» та Асоціація свинарів України за підтримки Проекту Агроінвест USAID зібрали понад 350 представників галузі свинарства:



керівників та спеціалістів свиногосподарств, представників переробних підприємств, комерційних та консалтингових компаній, фінансових та юридичних установ, інформаційних агентств.

За часи дії нового уряду вже стало традицією, що всі важливі заходи відкриває Міністр аграрної політики та продовольства України Ігор Швайка. У своєму зверненні до учасників конгресу міністр акцентував увагу на тому, що розвиток галузі свинарства в Україні є невід'ємним від світових тенденцій і вимагає рішучих кроків та кропіткої роботи по дерегуляції галузі, яка вже активно ведеться міністерством. Також міністр звернувся до всіх учасників ринку з пропозицією до співпраці. «Міністерство розглядає усі пропозиції, направлені на успішний розвиток сільського господарства в Україні та виробництво конкурентоспроможної продукції, – особливо нагальне питання на шляху до нових ринків збуту», – зазначив Ігор Швайка.





Президент Асоціації свинарів України Артур Лоза розповів про стан та перспективи ринку свинарства України та світу в рамках головної секції «Аналітика галузі».

Основні задачі галузі:

- виробляти більше;
- підвищувати якість;
- використовувати менше ресурсів.

Напрямки розвитку:

- подальша модернізація промислового товарного свинарства в напрямку інтенсифікації енерго- та ресурсоощадності;
- розвиток кооперації та інтеграції в сегменті дрібних фермерських та домогосподарств;
- відновлення та розвиток конкурентного племінного свинарства;
- дерегуляція;
- розвиток сервісної інфраструктури (лабораторії, консультативні та дослідні центри, школи);
- розвиток експортних каналів (євроінтеграція та інші напрямки).

Основна частина конгресу пройшла в дусі панельної дискусії на тему «Ринок свинини: тенденції, ризику, перспективи» за участю провідних спеціалістів: Андрія Дикуну, заступника міністра аграрної політики та продовольства України, Андрія Геті, директора Департаменту тваринництва МінАПП України, Андрія Талами, першого заступника генерального директора ТзОв «Галичина-Захід», Віталія Шакеля, виконавчого директора із тваринництва СП ТОВ «Нива Пе-

реяславщини», та Миколи Чемезова, старшого юриста ЮФ «ОМП». Разом з учасниками розбиралися в питаннях того, що потрібно змінити українським свинарям, аби стати активними експортерами до Європи. Завершальним акордом у роботі першої секції стало відзначення найкращих із світу свинарства пам'ятними нагородами у номінації «Лідер галузі-2014».

Управління та фінанси

Роботу секції «Управління та фінанси» розпочав Артур Лоза, представивши загальній увазі основні досягнення та результати роботи Асоціації свинарів України. Логічним довершенням виступу пана Лози стала доповідь Віктора Еверта, координатора консультативного центру АСУ, в якій він акцентував увагу слухачів на потребі української галузі свинарства в консалтингу, задовільнити яку взяв на себе новостворений консультативний центр при Асоціації свинарів України.

Оскільки наразі пріоритетним для галузі залишається інтеграція з європейським ринком, у своїх виступах провідні експерти міжнародного рівня поділилися з українськими свинарями практичним досвідом та порадами. Зокрема, Роман Міллер, заступник голови правління АТ «Польський м'ясний концерн «ДУДА», розповів про галузь свинарства в Польщі, намагаючись у контексті успішного розвитку польського свинарства показати як правильно використовувати потенціал та бути конкурентоспроможним по відношенню до інших країн.

Провідний експерт із свинарства (Великобританія) Саймон Грей у своїй презентації з ефективного управління персоналом, доводив думку про те, що галузеві досягнення починаються з малого, наприклад, із взаємодії між працівниками ферми та тваринами. Продовжила роботу секції головний технолог ТОВ «Серволукс-Генетик»





Вікторія Пилипець-Романюк, яка на практичному прикладі свого підприємства обґрунтувала аспекти, окреслені у виступі пана Грея.

Юридичну консультацію з питань сільськогосподарської продукції до ЄС слухачі отримали від Миколи Чемезова, старшого юриста юридичної фірми «ОМП». Завершила роботу секції презентація власника свиногокомплексу SCEA Simon із Франції Глена Сімона, в якій він зробив акцент на інтегрованій взаємодії підприємств у питаннях селекції галузі свинарства.

Роботу секції «Технології виробництва» повністю координували міжнародні експерти галузі свинарства. Так, спеціаліст із німецького свинарства пан Альфонс Хесекер презентував на загал основні аспекти відгодівлі свиней. А його колега з Франції Тангі Пестель акцентував увагу слухачів на тому, що економічний успіх «свинарської» справи залежить від контролю продуктивності, ефективності відгодівлі, санітарного статусу і, що саме головне, від оптимального комфорту тварин на свиногокомплексі.

Обговорення питань про залежність продуктивності свиней від правильно підбраного раціону продовжили експерти з годівлі: спеціаліст із Австрії пані Крістіна Хангер розповіла про вплив фітогенних препаратів на продуктивність свиней; із доповіді французького експерта Алана Бордуне учасники конгресу дізналися, що підвищення продуктивності свиноматок можливе за рахунок додавання до раціону органічних мікроелементів; на перевагах низькопротеїнових раціонів зупинився спеціаліст із свинарства Маріо Мюллер (Німеччина); Бастіан Хільдебранд із Німеччини у своїй презентації доводив існування сенсу в додаванні мікроелементів у раціони свиней; і на довершення слухачі отримали данський досвід від пана Якова Вінтера Ньоманда щодо використання жита як альтернативної традиції ячменю і пшениці в годівлі свиней.

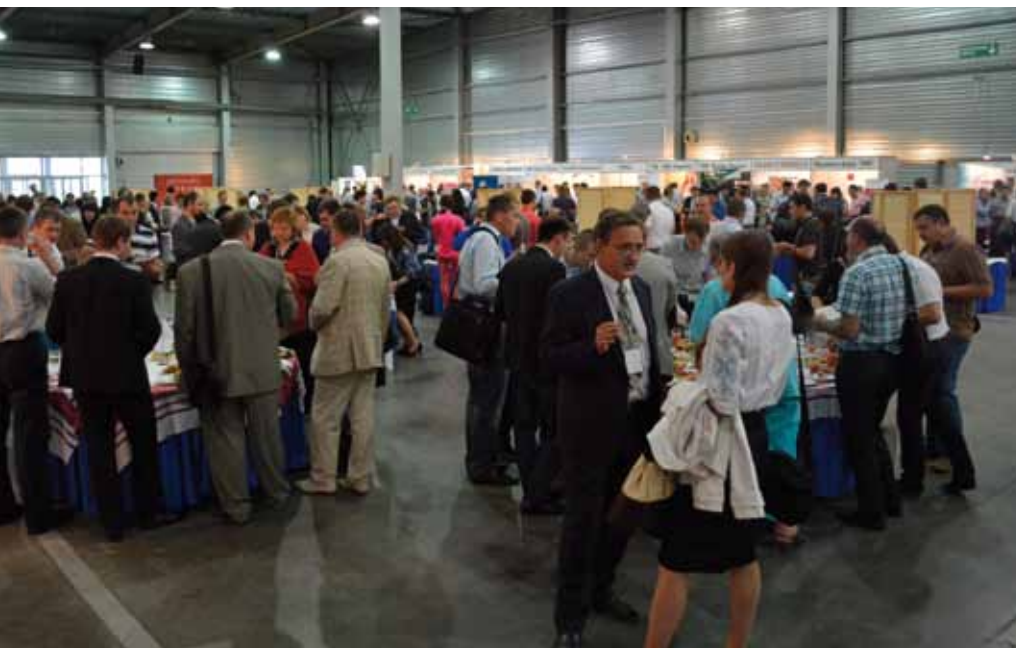
Завдяки інформативним виступам вітчизняних експертів, програма роботи секції «Ветеринарія» видалася досить насиченою. Про сучасний підхід до раціональної терапії респіраторних захворювань свиней розповів Віталій Піотрович, лікар ветеринарної медицини. Всю

Основні проблеми в свинарстві:

- вартість продукції, в тому числі племінної;
- фертильність та тривалість життя свиноматок;
- здоров'я поросят;
- продуктивність поросят на дорощуванні/відкормі;
- вплив на навколишнє середовище.

Експерти наполягають, що для вирощування свиней із мінімальними затратами потрібні три складові:

- достатня кількість чистого повітря;
- якісний корм;
- добра вода;



ДОКЛАД З СЕКЦІЇ «ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА»

ЕФЕКТИВНА ВІДГОДІВЛЯ СВИНЕЙ

Робота секції «Технології виробництва» представляла собою своєрідний технологічний практикум для виробників від всесвітньо відомих міжнародних експертів галузі свинарства.



Міжнародний експерт із свинарства пан **Альфонс Хесекер**, керівник наукового відділу німецького виробника преміксів MIAVIT, акцентував увагу слухачів на важливих чинниках успіху:



1. Сучасна генетика (70% успіху).
2. Умови утримання.
3. Оптимальний менеджмент кормів і годівлі.
4. Гігієна.
5. Покращення здоров'я / вакцинації.

Всі ці чинники взаємопов'язані між собою та впливають один на інший. Так, стрімкий розвиток сучасної генетики в свинарстві досяг важливих результатів у рішенні питання високої рентабельності галузі. Та разом з цим сучасні генетичні рішення потребують впровадження якісно нових технологій утримання, годівлі та збереження здоров'я свиней.

Зупиняючись на умовах утримання, доповідач детально проаналізував проблему переповнення та до чого це може призвести:

- збільшення агресії;
- ризик канібалізму;
- неоднорідні гнізда;
- проблеми з гігієною;
- порушиться співвідношення кількості голів на кормомісце;
- проблеми з вентиляцією;
- перевитрати корму.

Оптимальний коефіцієнт наповнення площі для відгодівлі: нормована годівля – 1:1; добова норма годівлі – 2:1; годівля досхочу – 4:1.

Вплив перенаповнення загону на виробничі показники поросят (6–35 кг живої ваги)

| | Нормальний простір 0,35 м ² /поросят | 15 % перенаповнення |
|----------------------------------|--|------------------------|
| Середньодобові прирости (г) | 518 | 480 |
| Конверсія корму 1: | 2,02 | 2,12 |
| Додаткові витрати на поросят (€) | / | 0,76 |

John Geddc, Pig Progress 3/2011

Вплив температури в приміщенні на параметри росту свиней (34–95 кг живої ваги) (12,9 МДж ОЕ, 0,8% лізину)

| | 12 °C | 20 °C |
|---|-------|-------|
| Споживання корму (кг/голова/доба) | 2,49 | 2,23 |
| Середньодобові прирости (г/голова/доба) | 761 | 753 |
| Нарощування м'язової маси (г/голова/доба) | 294 | 292 |
| Нарощування жиру (г/голова/доба) | 210 | 215 |
| Конверсія корму 1: | 3,26 | 2,97 |

Anmerkung: 19,5 КДж/кг живої ваги ^{0,8} на 1 °C

Перевитрати корму, в свою чергу, також залежать від вірного налагодження годівниць, кількості поросят на кормомісце. Неefективний менеджмент кормів та годівлі призводять до економічних втрат.

Беззаперечний вплив мають вітаміни. В першу чергу, вітаміни незамінні, бо відіграють ключову роль у метаболізмі, дуже важливі для швидкого росту свиней та в підтриманні статусу здоров'я.

«Незбалансована годівля – це погані виробничі показники та марнування грошей!», – запевняє експерт.

Рекомендації для сучасних свиней на відгодівлі

| | Дорощування 28–40 кг <i>мін. 14 діб</i> | Відгодівля 1 40–70 кг | Відгодівля 2 70–118 кг |
|------------------|---|--------------------------|---------------------------|
| Протейн у % мін. | 17–18,5 | 16 | 15 |
| МДж ОЕ | 13,0-13,4 | 13,0-13,2 | 12,6 -13,0 |
| Лізін у % | 1,1-1,15 | 0,95-1,00 | 0,85-0,9 |
| Лізін: МДж ОЕ | 1 : 0,82 | 1 : 0,76 | 1 : 0,68 |

Резюмуючи свою доповідь, Альфонс Хесекер надав поради виробникам:

1. Тільки здорові свині мають добрі виробничі показники.
2. Період дорощування (25-70 кг живої ваги) – найголовніший з точки зору високих добових приростів:
 - годівля досхочу;
 - достатньо протейну (амінокислот);
 - додавання ензимів (НПС) добре покращує виробничі показники;
 - стабілізація імунної системи;
 - підтримка шлунково-кишкового тракту.
3. На останньому етапі відгодівлі годівля повинна бути лімітованою, щоб уникнути нарощування жиру:
 - обмеження корму/добу;
 - зменшення вмісту енергії в кормі.



НАТУРАЛЬНА ВІДГОДІВЛЯ СВИНЕЙ

Якість та безпечність кінцевої продукції – одне з ключових завдань галузі свинарства. У зв'язку з цим все більшої популярності набуває використання фітогенних продуктів у годівлі.

Спеціаліст із Австрії, представник компанії БІОМІН, пані Крістіна Хангер розповіла про вплив фітогенних препаратів на продуктивність свиней:

– Фітогенні продукти відомі своїми ароматичними властивостями та біологічною активністю.

Завдяки ароматичним властивостям покращуються смак та запах корму, стимулюється апетит.

Біологічна активність фітогенних продуктів:

- антиоксидантна;
- протизапальна;
- заспокійлива;
- стимуляція секреції в ШКТ;
- антимікробна;
- фунгіцидна;
- анальгетик.

Завдяки своїм властивостям фітогенні продукти допомагають стабілізувати ШКТ, відповідно збільшують продуктивність.

Пані Крістіна Хангер представила дані незалежних наукових досліджень, проведених в Австрії, які свідчать про підвищення засвоюваності корму, покращення виробничих показників в результаті використання фітогенних продуктів.



Ефективність для свиней на відгодівлі
Покращення виробничих показників

Наукове дослідження, свині на відгодівлі
Місце: Університет провінції Кот Кен, Таїланд
Тварини: 240 гібридних поросят (Дірок * (Йоркшир * Ланкашир))
Тривалість: 132 дні
Експериментальні групи:
1. Стандартний раціон (n = 120)
2. Стандартний раціон + фітогенний продукт (n=120)

| | Висхідаль | Фітогенний продукт | Відмінність |
|---------------------------------|-----------|--------------------|-------------|
| Вага на початок дослідження, кг | 8.65 | 8.66 | +0.01 |
| Вага на кінець дослідження, кг | 100.16 | 102.34 | +2.18 |
| Загальне збільшення маси, кг | 91.51 | 93.68 | +2.17 |
| Добові прирости, г | 694 | 710 | +16 |
| Добове споживання корму, г | 1,857 | 1,821 | -36 |
| Конверсія | 2,681 | 2,545 | -0.136 |

ВПЛИВ ФІТОГЕННИХ ПРОДУКТІВ НА СВИНЕЙ

Спосіб дії:

- покращення смакових якостей та ендогенної секреції;
- підвищення засвоюваності;
- зниження стресу, пов'язаного із порушенням функції травної системи.

Результати:

- покращення конверсії корму;
 - зниження порушення функції травної системи;
 - підвищення проценту виходу пісного м'яса.
- Досить часто фітогенні продукти застосовуються як аналог антибіотичних стимуляторів росту, особливо виробниками, для яких важливими є не лише показники продуктивності, а й якість кінцевих продуктів тваринництва.

правду про вакцину від цирковірусу відкрив учасникам конгресу Олексій Шептуха, провідний експерт із свинарства, а про епідемічну діарею свиней, як нову загрозу, попередив Віктор Еверт, лікар ветеринарної медицини та координатор КЦ АСУ.

Оскільки вакцинування – тема надзвичайно важлива для всіх без виключення свиногосподарств, то на проблемні питання, пов'язані з цією темою, а саме про роль складу ад'юванта в ефективності вакцинування відповідала лікар

ветеринарної медицини Людмила Дудар. Цьогорічною новинкою секції став майстер-клас із діагностики ентеритів у свиней, який провела Дарія Бережна, завідувача лабораторією молекулярної діагностики ТОВ «Центр ветеринарної діагностики».

Підтримали ініціативу організаторів міжнародні лідери галузі тваринництва, виступивши спонсорами події: ексклюзивний спонсор конгресу компанія Big Dutchman, генеральний спонсор I-TEK, ветеринарний партнер конгресу MSD Animal Health, спеціальні спонсори – Fenix Agro та «ДК ВЕТ», партнер конгресу Biomin, юридичний партнер OMP та спонсори – Biochem, Alltech, VetFactor, Breeders, Тандем 2002, DanBred International, AgroSoft, Boehringer Ingelheim, KWS, BASF, Hog Slat, Bioveta, Novus, Agrosupply, Evonik, EW Nutrition Easy2Manage

Своєрідною родзинкою VI Міжнародного конгресу «Прибуткове свинарство» стало проведення круглого столу на тему «Рухаємося в Європу. Яких змін потребує українська м'ясопереробна галузь?» Оскільки Україна визначи-

лася з європейським напрямком розвитку, нам потрібно зрозуміти, що це означатиме для галузі свинарства та м'ясопереробної галузі. Одним із інноваційних моментів має стати система класифікації туш, яка передбачає нарахування плати за вихід м'яса та розробка нового державного стандарту.

Практичні підходи до класифікації туш свиней, стандарти забою, методи оцінки якості туш та економічні переваги даної системи обговорювалися в ході роботи круглого столу за участю провідних спеціалістів м'ясопереробної галузі України.



Дегустація м'ясопродуктів від СП ТОВ «Нива Переяславщини» ТМ «П'ятчок», ВАТ «Племзавод "Степной"», ТзОВ "ВМП" АПГ "Пан Курчак"



– Мені здається, що після підписання угоди про асоціацію з ЄС не варто очікувати якихось радикальних змін у відношенні експорту свинини з України до Європи. По-перше, для того, щоб експортувати до Європи, українські виробники свинини повинні будуть переобладнатися з метою відповідності європейським стандартам по добробуту тварин. Процес переобладнання є витратним, і тут виробники свинини можуть задатися питанням – наскільки це доцільно і як швидко зможуть окупитися інвестиції, які підуть на переобладнання. Адже окрім відповідності умовам щодо добробуту тварин, м'ясо свинини повинно буде офіційно, на папері, відповідати європейським стандартам якості. Не дивлячись на те, що за якістю свинина багатьох українських виробників нічим не поступається європейській продукції, сам процес сертифікації може бути настільки довготривалим

і затратним, що в результаті українському виробникові буде не вигідно продавати свій продукт до Європи. Хіба що на допомогу прийде уряд України з субсидіями та грантами для вітчизняних виробників.

Якщо судити з досвіду українських виробників курятини, процес підкорення європейського ринку зайняв 5-7 років і був під силу тільки великим компаніям. До того ж, враховуючи те, що внутрішній ринок курятини в Україні досить насичений, великим виробникам було необхідно шукати ринки збуту, тобто для них процеси модернізації виробництва та отримання дозволів від ЄС мав сенс. Свинарський же сектор України ще не перебуває на тій стадії, коли є реальна потреба рватися до Європи.

З іншого боку, можливе збільшення обсягу надходжень європейської свинини і м'ясної продукції в Україну. Європейські виробники, роками працюючи в атмосфері жорсткої конкуренції між собою, вже відточили свої виробничі процеси таким чином, що в результаті мають собівартість виробництва нижчу, ніж у багатьох українських виробників. Тому, як мені здається, українські свинарі повинні модернізувати виробництво і покращувати собівартість не для того, щоб виходити на європейський ринок, а для того, щоб залишатися конкурентоспроможними на власному ринку.

КОМЕНТАР ЕКСПЕРТА



Лана ВІВАНТ,
«HOG SLAT Україна»



Фото компанії «Дикун»

Організатори заходу запевнили, що наступний VII Міжнародний конгрес «Прибуткове свинарство» ні в якому разі не розчарує ні своєю масштабністю, ні інформативністю. А час покаже!

"Ексклюзивные ТЕХНОЛОГИИ"