

## ОРГАНИЗАЦИЯ БИЗНЕСА В СОВРЕМЕННОМ СВИНОВОДСТВЕ

**Купина З.П.**

*Харьковская государственная зооветеринарная академия  
г. Харьков, Украина*

**Резюме.** *Раскрыт вопрос бизнес-процесса в современном свиноводстве для получения максимальной прибыли и реализационной цены от свиней.*

**Ключевые слова:** *бизнес, процесс, кондиции, свиноводы, экологическая эффективность, прирост, чистопородное разведение, гибридизация, прибыль, оборотные средства, коэффициент оборачиваемости, рентабельность, инвестиция, предприятие.*

**Вступление.** Бизнес-процесс в современном свиноводстве нацелен на получение максимальной прибыли от реализации свиней нежирных кондиций весом 105-110 кг, которая обеспечивает максимальную реализационную цену.

**Цель исследований.** Важнейшим показателем, на который в первую очередь обращают внимание специалисты-свиноводы всего мира, является возраст свиньи при достижении 105-килограммовой живой массы. Чем он меньше, тем выше экономическая эффективность хозяйствования. Обусловлено это тем, что, до 6-месячного возраста прирост массы животного обеспечивается за счет костной и мышечной ткани. При достижении этого возрастного порога прирост формируется за счет жировой ткани, энергетическая емкость которой почти в 2,5 раза выше мышечной — соответственно увеличиваются и затраты кормов на единицу прироста. Кроме того в этот период замедляются темпы роста животных, а расходы на поддерживающее кормление — увеличиваются. К тому же уточная цена на мясную свинью на 15-20% выше цены на мясо-сальную.

**Результаты исследований.** Для того чтобы в 6-месячном возрасте получить свинью живой массой 105-110 кг, нужно добиться среднесуточных приростов на уровне 580 граммов.

Достичь этих показателей при чистопородном разведении очень трудно, а в товарных хозяйствах — практически невозможно. Гибридизация обеспечивает увеличение показателей продуктивности животных, как минимум, на 15%.

Классической схемой гибридизации является трехпородное скрещивание, которое обеспечивает использование двух уровней гетерозиса. На

первом этапе скрещивают свиноматок породы крупная белая с хряками породы ландрас и получают гибридных свиноматок F1, имеющих повышенные материнские свойства: много- и крупноплодность, а также молочность выше на 15-20%.

На втором этапе маток F1 спаривают с хряками специализированных мясных пород. В классической схеме эти хряки представлены породами дюрок. Кроме того в современном свиноводстве в качестве родительской формы используют специализированные синтетические линии – так называемые «терминалы».

Очень важную роль в достижении свиньями в 6-месячном возрасте 105-килограммовой массы играет кормление. Каждый период развития и физиологического состояния животных должен обеспечиваться соответствующим уровнем кормления, максимально приближенным к их потребностям. Современное высокодоходное свиноводство невозможно без высококачественных полнорационных комбикормов. Поэтому важным элементом является возможность их изготовления непосредственно в хозяйстве на базе имеющихся дешевых зерновых компонентов с добавлением пусть даже относительно дорогих (на первый взгляд), но крайне необходимых белковых и минерально-витаминных добавок.

В получении прибыли от свиноводства имеют условия содержания маточного поголовья и откормочного континента. Боксы для опороса должны быть обеспечены специальными станками, с помощью которых создают комфортные условия для свиноматок и поросят, а также делают невозможным травматизм и гибель поросят от придавливания их свиноматкой.

Станки на дорастивании и откорме свиней должны иметь достаточную площадь, быть оборудованными кормушками с достаточным фронтом кормления и минимальными непроизводительными затратами кормов, а также сосковыми поилками.

.Стратегическое значение для эффективного ведения свиноводства имеет ветеринарное обеспечение всех этапов техпроцесса: закрытый режим работы фермы, построение технологического процесса по схеме пусто-занято, своевременная кастрация боровов, ектерпация хвостов и кликов, инъекции препаратов железа, необходимые вакцинации, дегельминтизации, дератизации и др. Небольшие свинофермы (до 200 свиноматок), работающие в режиме замкнутого цикла, с ветеринарной точки зрения более благополучны, чем крупные, благодаря меньшему микробному давлению, которое увеличивается при увеличении поголовья на единице площади фермы и прилегающих территорий.

### **Выводы**

При вышеприведенных технологических приемах и методах расходы

кормов на вирощуванні і откорме свиней не перевищать 3 кг на 1 кг прироста живої маси, і, незалежно від розміра свиноферми, забезпечать їх високу доходність. Розрахунок ефективності виробництва тваринницької продукції необхідно виробляти з урахуванням коефіцієнта оборачуваності оборотних засобів, значущу частину яких складають: зарплатна плата, вартість електроенергії, паливо-мастильних матеріалів, транспортних послуг, послуг сторонніх організацій, ветеринарних препаратів, покупних кормів. В ритмічно працюючому підприємстві, яке в місяць виробляє і реалізує певну кількість продукції молока, м'яса, яєць, коефіцієнт оборачуваності за рік близький до 12, і тому рентабельність інвестицій в тваринництво потрібно розраховувати з урахуванням цього коефіцієнта.

### Література

1. Біотехнологія: підручник / За ред. В.І. Герасименка. – К.: Вища школа. – 2006. – 327 с.
2. Походня Г.С. Організація виробництва стада свиней в умовах промислового комплексу: (матеріали з передового досвіду) / Г.С. Походня, П.І. Лымарь, І.С. Семёнов. – Белгород, 2000. – 40 с.
3. Смирєнко І.В. Свиноводство – як успіх роботи підприємства / І.В. Смирєнко / Свиноводство України. – 2012. - №9 (16). – С. 8-10.
4. Сєніна і її переробка / В.І. Герасимов, А.М. Хохлов і др. – Харків, 2007. – 120 с.

### ОРГАНІЗАЦІЯ БІЗНЕСУ В СУЧАСНОМУ СВИНАРСТВІ

Купіна З.П.

Резюме. Розкрито питання бізнес-процесу в сучасному свиноводстві для одержання максимального прибутку й реалізаційної ціни від свиней.

Ключові слова: бізнес, процес, умови, свиноводство, екологічна ефективність, приріст, чистопорідне розведення, гібридизація, прибуток, оборотні кошти, коефіцієнт оборотності, рентабельність, інвестиція, підприємство.

### ORGANIZATION OF BUSINESS IN MODERN PIG-BREEDING

Kupina Z.P.

Summary. The business process question in modern pig-breeding for reception of the maximum profit and realization of the prices from pigs is opened.

Key words: business, process, standards, breeders, ecological efficiency, a gain, thoroughbred cultivation, hybridization, profit, circulating assets, factor of turnover, profitability, the investment, the enterprise.