

Подтереба А.И., Смыслов С.Ю., Одарюк М.М., Царьова А.С. Прогнозирование эффективности ведения отрасли свиноводства при разном уровне балансирования рационов
Эффективность ведения отрасли свиноводства и экономическая целесообразность функционирования предприятия по производству свинины в большинстве случаев зависит от полноценности кормов и оптимизации рационов. Используя возможности компьютерной техники и программных средств можно оперативно проводить расчеты рационов из имеющихся в хозяйстве кормов и прогнозировать прибыльность отрасли при разном уровне кормления.

O.I.Pidtereba, S.Y.Smyslov, A.S.Zaryova, M.M.Odaryuk Prognostication of changes in profitability at different levels of ration balances.
Effectiveness of pig breeding and economic reasonability of plant function in pork production depends in more parts of events on adequacy of forage and ration optimization. By using of computer technique possibilities and software tools, one may operatively make counting of rations on basis of available forages in farm and prognosticate profitability of branch at different level of feeding.

УДК 636.4. 728.9: 631.145

Мазанько М.О., в.о. завідуючого лабораторії технології виробництва свинини
Бейдик Н.М., науковий співробітник, кандидат економічних наук
Волошко Ю.Ю., лаборант
Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН

РОЗВИТОК ОРГАНІЧНОГО АГРОВИРОБНИЦТВА В УКРАЇНІ

У статті наведено аналіз сучасного стану та перспективи розвитку ринку екологічно чистої продукції в Україні та світі. Досліджено законодавчі та нормативні акти відносно виробництва органічної продукції, проаналізовано основні дослідження і публікації, у яких започатковано розв'язання проблеми виробництва органічної продукції. Наведено результати проведеного моніторингу екологічного стану регіонів України та встановлено наявність в них підприємств по виробництву органічної продукції. Проаналізовано динаміку розвитку органічного агропромислового виробництва в Україні.

Постановка проблеми. Сучасний стан розвитку соціально-економічних процесів вимагає підвищення рівня продовольчої безпеки держави, і особливо забезпечення населення високоякісними, органічними продуктами харчування вітчизняного виробництва. Разом з тим сільськогосподарські товаровиробники у своєму прагненні постійно нарощувати обсяги виробництва використовують інтенсивні технології землеробства на базі хімізації, що призводить до значної деградації ґрунтового покриву, порушення екологічної рівноваги агроєкосистем, забруднення агропродовольчої продукції радіонуклідами, важкими металами, пестицидами тощо. Тому в Україні постає стратегічне завдання нарощування обсягів виробництва органічної продукції для задоволення власних потреб при одночасному виході на міжнародні продовольчі ринки [1].

Аналіз основних досліджень і публікацій, в яких започатковано розв'язання проблеми. В Україні, за оцінками багатьох вітчизняних і закордонних експертів існує великий потенціал для розвитку виробництва сертифікованої органічної сільськогосподарської продукції й органічних продуктів харчування.

Вивчення даного питання знайшло своє відображення в працях Сучкової В.М., Капштика М. В., Котирло О.О., Юдіна В.А., Писаренко В.В., Ярмака А., Ільяшенко В.А., Афанасьевої А.В. та інших науковців.

Мета досліджень та методика їх проведення. Метою проведених досліджень є моніторинг стану органічного агровиробництва в Україні.

Методологічною основою роботи є сучасна теорія і практика проведення технологічних та економічних досліджень по удосконаленню ефективності розвитку роботи сільськогосподарських підприємств на основі впровадження технологій органічного виробництва.

Результати досліджень. Слід зазначити, що органічне виробництво - це форма ведення сільського господарства у рамках якої відбувається свідомо мінімізація використання синтетичних добрив, пестицидів, регуляторів росту рослин, кормових добавок, генетично модифікованих організмів.

Обсяг продажу екологічно чистої продукції у світі, стимульований високим попитом населення протягом останніх років, об'єм ринку становить 34 млрд. \$ (2009р.), темпи його зростання сягають 30%. Спеціалісти прогнозують, що в найближчі роки світовий обсяг продажу органічної продукції дорівнюватиме 80 млрд. \$. Європейці щороку витрачають на неї майже 8 млрд. євро. У США та Канаді 2008 року цей ринок становив 10 млрд. \$, а його щорічне зростання прогнозують на рівні 20 % [3].

Характерним показником розвитку органічного сільського господарства є розмір зайнятих під нього земельних площ: Австралія – понад 10 млн. га, Аргентина – 3,2 млн. га, Бразилія – близько 300 тис. га; у країнах ЄС – майже 4,5 млн. га, в т. ч. Італія – 1,2 млн. га, Велика Британія – понад 650 тис. га, Німеччина – понад 600 тис, Іспанія і Франція – понад 400 тис. га. У США таких площ майже 1 млн. га, в Канаді – понад 400 тис, у Китаї – понад 300 тис. га. [3].

Ринок екологічно чистих продуктів є одним з найдинамічніших і до 2020 року може досягти 250 млрд. \$. Незадоволений попит на таку продукцію в країнах ЄС дає можливість поширити присутність України на цьому ринку.

21 квітня 2011 року у другому читанні депутатами Верховної Ради України було прийнято Закон України «Про органічне виробництво». Закон передбачає державне економічне стимулювання органічного сільськогосподарського виробництва шляхом компенсації фізичним і юридичним особам витрат на сертифікацію органічного виробництва, встановлення дотацій на виробництво органічних продуктів та сировини протягом перехідного (конверсійного) періоду.

Підписання Закону Президентом України розпочне формування нормативно-правової бази з органічного виробництва. Будуть розроблятися технічні регламенти і підзаконні акти, що міститимуть усі технічні моменти щодо організації та державного контролю виробництва і переробки органічної продукції, діяльності консультаційних та сертифікаційних агенцій. Позитивними сторонами прийняття Закону є початок державного регулювання сектору органічного виробництва, чітка позиція держави щодо розвитку і підтримки органічного руху, а також зростання зацікавленості аграрних підприємств до органічного виробництва, що розширить асортимент, покращить якість та збільшить кількість органічної продукції, а також сформує справедливу ціну на неї [4].

Для України виробництво екологічно чистої свинини є пріоритетним напрямком через те, що своїми природними умовами та географічним положенням (унікальні чорноземи, помірні кліматичні умови), а також історичним досвідом (полтавський бекон), вона, як держава з розвиненим агровиробництвом, просто приречена виробляти високоякісну свинарську продукцію. Це забезпечуватиме споживання населенням власних якісних продуктів харчування, а також значні валютні надходження за рахунок їх експорту.

В Україні вже існує внутрішній та зовнішній ринки екологічно чистої сільськогосподарської продукції. У рейтингу 100 країн наша країна посідає 16 місце за площею під органічним виробництвом. У 2009 році обсяг таких площ становив понад 270 тис.

га. Господарства, які вирощують продукцію рослинництва, а також тваринництва на екологічно чистих кормах можна знайти в кожній області України.

У результаті проведення моніторингу екологічного стану регіонів України та встановлення наявності в них підприємств по виробництву органічної продукції виявлено, що виробництвом екологічно безпечної тваринницької продукції в Україні займається багато господарств, проте більшість з них виробляють молочну продукцію, вирощуванням свинини займається ще незначна частина господарств [5].

Динаміка розвитку органічного агровиробництва в Україні представлена на рисунку.

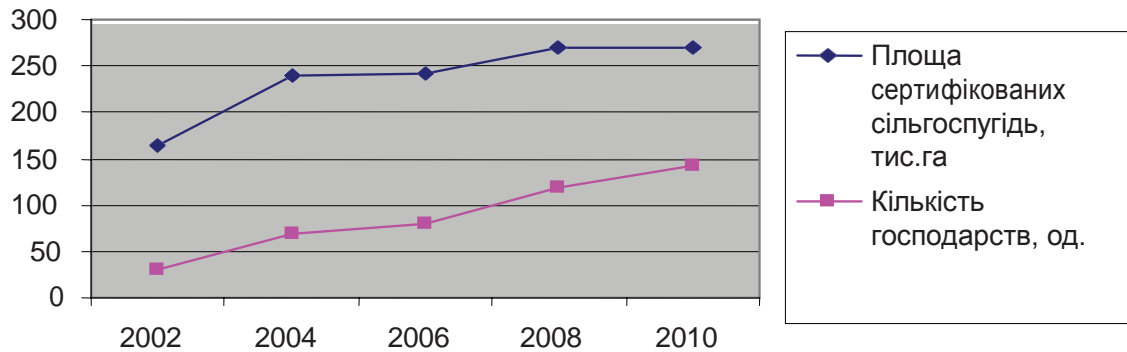


Рис. Динаміка розвитку органічного агровиробництва в Україні у 2002-2010 рр.

Аналіз рисунку свідчить про зростання площі сертифікованих земель в Україні за період з 2002 до 2010 рр. на 105,8 тис.га та збільшення кількості органічних господарств з 31 у 2002 році до 142 у 2010. Що свідчить про зростання зацікавленості як виробників так і споживачів до якості та екологічної безпечності сільськогосподарської продукції.

Висновки. 1. На сьогоднішній день Україна має законодавчу базу та екологічно чисті території, які здатні забезпечити виробництво органічної продукції, виготовленої без застосування пестицидів та агрохімікатів, гормональних препаратів та генетично модифікованих організмів.

2. Органічне агровиробництво має великий потенціал для покращення економічного, соціального, а також екологічного стану в Україні, і сприятиме комплексному розвитку сільських територій та поліпшенню якості, безпечності харчування населення.

БІБЛІОГРАФІЯ

1. Довідник міжнародних стандартів для органічного агровиробництва / [за ред. Капштика М. В. та Котирло О.О.] – К.: СПД Горобець Г.С., 2007. – 356 с.
2. Про органічне виробництво: Проект Закону України від 25.05.2007 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.organic.com.ua>
3. Світовий досвід органічного виробництва / В.Артиш, В.Марченко // Agroexpert. – 2010. - №7(24). – С.100-102
4. Сучкова В.М. Методичні підходи до обґрунтування ціни пропозиції на органічну продукцію / В.М.Сучкова // Економіка АПК. – 2009. - № 5. – С. 110-115.
5. Юдіна В.А., Петрик В.В., Головань В.В. Моніторинг стану і тенденцій виробництва сільськогосподарської продукції в Україні. // Економіка АПК. - 2007. - №8 –С.24-30.

Мазанько Н.А., Бейдик Н.Н., Волошко Ю.Ю. Развитие органического агропроизводства в Украине. В статье приведен анализ современного состояния и перспектив развития рынка экологически чистой продукции в Украине и мире. Исследования законодательные и нормативные акты относительно производства

органической продукции, проанализированы основные исследования и публикации, в которых затронуты решения проблем производства органической продукции. Приведены результаты проведенного мониторинга экологического состояния регионов Украины и установлено наличие в них предприятий по производству органической продукции. Проанализирована динамика развития органического агропромышленного производства в Украине.

N.O. Mazanko, N.N. Beyduk, Y.Y. Voloshko. The development of an organic agroindustrial production in Ukraine.

It has been given the analysis of a modern state and perspective of the market development of an ecologically pure products in Ukraine and in the world. The legislative and normative acts in relation to manufacturing the organic production were studied. It was analysed basic researches and publications where the solution of problems of manufacturing the organic production is shown. The results of monitoring the ecological state of regions in Ukraine are given and it was determined the presence of enterprise which manufacture an organic production there and the dynamics of a development of the organic agroindustrial production in Ukraine was analysed.

УДК 636.4:68.01.14

Сагло О.Ф., кандидат біологічних наук
Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН

ШЛЯХИ ВДОСКОНАЛЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО МАРКЕТИНГУ І МЕНЕДЖМЕНТУ

Показана необхідність формування механізмів взаємодії науки, бізнесу і суспільного виробництва на основі ефективного використання інноваційних розробок та їх трансферу. Наголошується також на функціональних обов'язках відповідних структур у наукових закладах з метою посилення інноваційно-маркетингової та консалтингової діяльності. Особливу увагу звернуто на залучення комерційного партнера (венчурної компанії) до апробації у виробництво тієї чи іншої новаційної продукції.

В умовах орієнтації економіки України на інноваційний шлях розвитку першочергового значення набуває формування механізмів взаємодії науки, освіти, бізнесу і суспільного виробництва. На початковому етапі функціонування України у рамках СОТ аграрна наука стоїть на шляху структурної перебудови інтегрованої з науково-дослідною мережею НААН інноваційної структури [1].

Слід зазначити також, що ефективне господарювання, як відомо, потребує переведення виробництва на високі технології, що вимагає як наявності підготовки висококваліфікованих кадрів, так і використання сучасних новаційних розробок. На жаль поки що, наука і освіта не стали основними пріоритетами соціально-економічної політики держави, яка виділяє на освіту лише 4% від ВВП, тоді як у країнах Європи цей показник становить 10-15% [2]. Що ж до самої науки, то тут стан ще гірший. Рівень її фінансування в Україні у 100 (!) разів нижчий, порівняно зі США, і втричі – вчетверо – в порівнянні, відповідно, з провідними країнами Європи і Росії. Неспроста, лише за останні 5-6 років за межі нашої країни виїхало 720 докторів і кандидатів наук [3].