

Л. П. БУДНИК, магистр НТУ «ХПИ»;

Р. Ф. СМОЛОВИК, проф. НТУ «ХПИ»

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ УСЛОВИЙ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИННОВАЦИЙ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ ПРОИЗВОДСТВА

В статье анализируются особенности развития сельскохозяйственной отрасли производства в условиях глобализации и необходимости использования инноваций.

Ключевые слова: сельскохозяйственная отрасль, инновационные процессы

Введение.

Процесс преобразования сельскохозяйственной отрасли производства в условиях современного уровня глобализации экономических систем требует выполнения комплекса мер по созданию и надежному функционированию новой модели хозяйственной деятельности. Главными составляющими в этом процессе преобразования являются разнообразные формы собственности, рыночные отношения, но главное – инновационные технологии, способствующие интенсификации производства сельскохозяйственной продукции, для решения глобальной социальной проблемы всего человечества – борьба с бедностью, голодом.

Инновационная деятельность является важной составляющей ускоренного развития сельского хозяйства, но ее результативность в значительной степени зависит как от объема инвестиций, так и от профессионального уровня научных кадров и специалистов сельского хозяйства.

Относительно сельскохозяйственного производства инновация представляет собой реализацию в хозяйственную деятельность результатов исследований и разработок в виде: новых сортов растений, пород и видов животных и птицы; новых, или улучшенных материалов, новых технологий в растениеводстве, животноводстве; новых удобрений и средств защиты растений; новых методов профилактики и лечения животных и птицы; новых форм организации и управление разными сферами социальных услуг, которые разрешают не только повысить эффективность производства, но и решать важные социальные задачи.

Постановка задачи и цель исследования.

Обосновать необходимость использования инноваций с учетом специфики сельскохозяйственного производства, а также возможности оценки, анализа их эффективности.

Анализ основных научных исследований.

Основные теоретические и методологические положения, связанные с раскрытием сущности и содержания инновационной деятельности, особенностями и закономерностями ее проявления в сельскохозяйственных предприятиях изложенные в работах Л.Л. Антонюк, С.А. Володина, О.И. Дация и др. Однако в указанных работах не нашли достаточной разработки некоторые вопросы, относящиеся к современным требованиям, предъявляемым к условиям использования инноваций в условиях сельскохозяйственного производства. [1] Продукция агропродовольственного комплекса, включающего не только сельское хозяйство, но и пищевую промышленность, занимает весомое место в отечественном экспорте. Если по абсолютным объемам общего экспорта товаров Украина находится на 47-ом месте в мире, а ее удельный вес в объеме экспорта составил – 6,9%, то по объему экспорта продукции агропродовольственного комплекса на 24-ом (удельный вес – 0.7%). По внешней торговле по объему продукции сельского хозяйства и пищевой промышленности торговое сальдо положительное; так, например, в 2008 г. оно достигло более 4,3 млрд. дол. Однако по внешней торговле в целом Украина имеет постоянно отрицательное сальдо, которое в том же году составило 18,5 млрд. дол. (табл. 1).

Таблица 1 – Доля продукции сельского хозяйства и пищевой промышленности во внешней торговле Украины в 2010 г.

Показатели	Экспорт	Импорт
Общая сумма торгового оборота (млн. дол.)	39700	45400
в том числе: животные и продукция животноводства	596	1268
продукты растительного происхождения	5035	1260
жиры и масло животного и растительного происхождения	1796	374
Готовые пищевые продукты	2088	2034
Всего продукции сельского хозяйства и пищевой промышленности (млн. дол.)	9515	4936
Доля в общей сумме (%)	24,0	10,8

Необходимо отметить, что Украина делает первые, к сожалению, не всегда эффективные, шаги в завоевании внешних рынков и расширении экспорта продукции агропродовольственного комплекса. В связи с этим следует тщательно изучить опыт стран, достигших в этом направлении значительных успехов, при этом у двух из них – Германии и Италии – стабильное отрицательное торговое сальдо [2].

В первую очередь следит отметить огромную разницу в относительных показателях приведенных стран, в частности, экспорта из расчета на 1 га сельскохозяйственных угодий. Если в Украине этот показатель составляет 262 дол., в США – 287, Франции – 2313, то в Бельгии – 30 тыс. дол., Нидерландах – 41,4 тыс. дол. (табл. 2).

Таблица 2 – Основные страны – экспортеры и импортеры продукции сельского хозяйства и пищевой промышленности в 2010 г.

Страна	Площадь с/х угодий (млн. га)	Экспорт			Импорт		Сальдо (млрд. дол.)
		№	млрд. дол.	в том числе из расчета на 1 га с/х угодий (дол.)	№	млрд. дол.	
США	411,2	1	118,3	787	2	82,4	35,9
Нидерланды	1,91	2	79,0	41361	7	49,5	29,5
Германия	16,95	3	70,8	4177	1	83,0	-12,2
Франция	29,1	4	68,0	2313	6	53,1	14,9
Испания	28,7	9	36,5	1272	10	31,6	4,9
Аргентина	132,8	10	35,7	269	60	2,8	32,9
Украина	41,27	24	10,8	262	42	5,8	5,0
Россия	215	26	7,9	36	11	31,4	-23,5

Для более детального анализа необходимо сравним структуру экспорта агропродовольственной продукции Украины со странами: США, Нидерландами, Францией, занимающими первые позиции на мировом рынке и имеющими положительное торговое сальдо [3].

В структуре экспорта Нидерландов доминирует животноводческая переработанная продукция (более 25%). Страна, имеющая только 1,41 млн. га сельскохозяйственных угодий, ежегодно экспортирует животноводческую продукцию на сумму около 26 млрд. дол., и все это преимущественно за счет импорта кормов на сумму 7 млрд. дол., что составляет 17,6% общего импорта агропродовольственной продукции страны. Украина же экспортирует в основном растениеводческую продукцию (свыше 63%), причем одна культура – подсолнечник составляет 20% об-

щого експорту. На животноводческую продукцію приходиться лише 0,6 млрд. дол. Слід підкреслити, що практично всі країни з розвинутою ринковою економікою надають перевагу експорту продукції глибокої переробки, в тому числі з імпортованого сільськогосподарського сировини. Це стосується, зокрема, готових виробів з імпортованого листа тютюну, бобів какао, фуражного зерна [4].

Всі наведені вище дозволяють зробити висновок про деякі негативні явища, які мають місце в сільськогосподарській галузі України: збільшення імпорту товарів легкої промисловості та нелегального «секонд-хенда»; незахищеність вітчизняного виробника в зв'язі з неідеальною митною політикою; недостатня державна підтримка сільського господарства.

Висновки.

Україна може і повинна збільшувати обсяги як виробництва, так і експорту продукції агропродовольственого комплексу, вдосконалювати його структуру, що дозволить вирішити головні стратегічні завдання – підвищити її продовольственную безпеку. Розв'язання наведених завдань може бути досягнуто за умови впровадження інноваційних процесів в умовах сільськогосподарської галузі.

Список літератури: 1. *Mensh G.* Stalemate in Technology: Innovation Overcome the Depression. – Cambridge, Mass., 1979. 2. *Юшин С.О.* Інноваційний менеджмент: проблеми індустріалізації підприємства / *С.О. Юшин* // Наук. збір. КНТЕУ, 2005 – №2. – С. 5-14. 3. *Дацій О.І.* Розвиток інноваційної діяльності в агропромисловому виробництві України / *О.І. Дацій*. – К.: ННЦ «Інститут аграрної економіки», 2004. 4. *Ильдеменов С.В.* Інноваційний менеджмент / *С.В. Ильдеменов, А.С. Ильдеменов В.П. Воробьева*. – М.: Инфра-М, 2002.

УДК 330.341.1

Деякі аспекти умов ефективного використання інновацій у сільськогосподарській галузі виробництва / Л. П. Будник, Р. Ф. Смоловик // Вісник НТУ «ХП». Серія: Інноваційні дослідження у наукових роботах студентів. – Х. : НТУ «ХП». 2013. – № 9 (983). – С. 170–173. – Бібліогр.: 4 назв.

У статті аналізуються особливості розвитку сільськогосподарської галузі виробництва в умовах глобалізації й необхідності використання інновацій.

Ключові слова: сільськогосподарська галузь, інноваційні процеси.

The article analyses the characteristics of agricultural production in the context of globalization and the need for innovation.

Keywords: agricultural industry, the innovation processes.