

обеспечения для производства товаров.

Распределительные отношения играют связующую роль в региональном воспроизводственном процессе между производством, обменом и потреблением. Они представляют собой динамическую систему распределительных процессов в локальных воспроизводственных циклах, которые непрерывно происходят.

Распределительные отношения существенно влияют на структурные сдвиги в региональном хозяйстве, так же как структура экономики региона влияет на характер распределения произведенной чистой продукции [1, с. 300].

Роль системы региональных распределительных отношений в региональном воспроизводственном процессе заключается в том, чтобы:

- Обеспечивать процесс регионального расширенного воспроизводства;
- Регулировать пропорции региональной экономики и обеспечивать ее сбалансированность;
- Стимулировать эффективное взаимодействие подсистем региональной экономики на основе горизонтальных связей;
- Регулировать плату за продукцию, услуги, региональные ресурсы в соответствии с рыночными отношениями.

При переходе к рыночному экономическому механизму главными условиями, которые непосредственно влияют на процессы распределения в регионе, являются расширение правовой и экономической самостоятельности региональных органов управления и развитие форм собственности предприятий, активизация горизонтальных экономических связей, усиление роли рыночных механизмов и финансово-кредитных отношений в региональном воспроизводственном процессе [6, с. 187].

Роль системы региональных распределительных отношений в региональном воспроизводственном процессе необходимо совершенствовать в следующих направлениях: обеспечивать процесс регионального расширенного воспроизводства; регулировать пропорции региональной экономики, архитектуру экономического пространства региона и обеспечивать их сбалансированность; стимулировать эффективное взаимодействие подсистем региональной экономики на основе горизонтальных связей; регулировать плату за продукцию, услуги, региональные ресурсы в соответствии с рыночными отношениями.

Выводы. Исследование роли распределительных отношений в процессе комплексного использования производительных сил в региональном воспроизводственном процессе позволило выявить общие направления их совершенствования, которые заключаются в следующем: обеспечение процесса регионального расширенного воспроизводства, обеспечение баланса пропорций региональной экономики, архитектуры экономического пространства региона и обеспечения их сбалансированности, стимулирование эффективной взаимодействия подсистем региональной экономики на основе горизонтальных связей; урегулирования цен на продукцию, услуги, региональные ресурсы в соответствии с требованиями рынка. Определено, что в трансформационных условиях главными условиями, которые непосредственно влияют на процессы распределения в регионе, являются расширение правовой и экономической самостоятельности региональных органов управления и развитие форм собственности предприятий, активизация горизонтальных экономических связей, усиление роли рыночных механизмов и финансово-кредитных отношений в региональном распределительном процессе.

#### References:

1. Butov V.I., Ignatov V.G., Ketova N.P. Osnovy regional'noj jekonomiki: Uchebnoe posobie. – М., 2000. – 448 s.
2. Vatamanjuk Z. Ekonomichna teorija: makro- i mikroekonomika. / Za red. Z. Vatamanjuka, S. Panchishina. – К.: Al'ternativi, 2001. – 606 s.
3. Golikov A.P. Razmeshhenie proizvoditel'nyh sil i regionalistika. Uchebnoe posobie. / A.P. Golikov, A.G. Dejneka, N.A. Kazakova – Har'kov: OOO „Olant“, 2002. – 319 s.
4. Danilishin B.M. Rozvitok produktivnih sil i regional'na ekonomika: Navchal'nij posibnik / Za nauk. red. B.M. Danilishina. – Nizhin: TOV «Vidavnicтво «Aspekt-poligraf», 2007. – 688 s.
5. Epifanov A. O. Regional'na ekonomika: Navchal'nij posibnik. / A.O. Epifanov, I.V. Salo – К.: Vidavnicтво «Naukova dumka», 1999. – 344 s.
6. Kistanova V.V. Razmeshhenie proizvodstvennyh sil: Uchebnik dlja vuzov/Pod red. V.V. Kistanova, N.V. Kopylova. – 3-e izd., – М.: Jekonomika, 1994. – 588 s.
7. Kovalev's'kij V.V. Rozmishhennja produktivnih sil i regional'na ekonomika: Pidruchnik / Za red. V.V. Kovalev's'kogo, O.L. Mihajljuk, V.F. Semenova. – 6-te vid., vipr. -K.: T-vo «Znannja», KOO, 2004. – 350 s.
8. Kornikova S. Ju., Semenov S. P. Social'no-jekonomicheskaja geografija. – Pb: Piter, 2001. – 192 s.
9. Lebedev V.G. Jekonomika socialisticheskogo proizvodstva: Predmet i metod. – М.: 1984. – 64 s.
10. Saushkin Ju.G. Jekonomicheskaja geografija: istorija, teorija, metody, praktika. – М.: Mysl', 1973. – S. 392-397.
11. Sazonec' I.L. Rozmishhennja produktivnih sil: Navchal'nij posibnik/ I.L. Sazonec', V.V. Dzhindzhojan, O.O. Chubar. – К.: Centr navchal'noi literaturi, 2006. – 326 s.

Винницкий торгово-экономический институт КНТЭУ

УДК 338.012; 631.15  
ББК 65.9 (4Укр)

Тарасова Ирина Игоревна  
tarasovaii@mail.ru

### ОСОБЕННОСТИ ИННОВАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АГРАРНОЙ СФЕРЫ УКРАИНЫ

*В настоящей статье охарактеризованы теоретические положения и практические особенности инновационного обеспечения аграрной сферы Украины. Необходимо отметить, что формирование и функционирование национальной инновационной системы, а также инновационное обеспечение аграрной сферы является сложным многогранным процессом, который определен институциональными структурными особенностями конкретной страны. Инновационный процесс в АПК – это постоянный, непрерывный процесс преобразования отдельных технических, технологических и организационно-экономических идей и научных вариантов решения определенного практического задания с целью перехода отраслей и предприятий АПК на качественно новый уровень производственного процесса. В данном процессе задействованы как авторы, изобретатели, новаторы, так и производители, менеджеры, которые занимаются изготовлением и продвижением сельхозпродукции на внутренний и внешний рынки. Актуальным становится вопрос разработки механизма эффективного внедрения интеллектуальных ресурсов, интеллектуального капитала государства в производство материальных и духовных благ аграрной сферы.*

**Ключевые слова:** инновация, инновационное обеспечение, аграрный сектор.

Tarasova Irina  
tarasovaii@mail.ru

### FEATURES INNOVATIVE SOFTWARE AGRICULTURAL AREAS OF UKRAINE

*This article describes the theoretical and practical aspects of innovative features to ensure the agrarian sector of Ukraine. It should be noted that the formation and functioning of the national innovation system, as well as innovative software agrarian sector is a complex multidimensional process, which is defined institutional structural features of a particular country. Innovation process in AIC is a constant, uninterrupted process of transformation of individual technical, technological, organizational and economic ideas and scientific solutions to specific practical tasks in order to move industries and agricultural enterprises to a new level of production. This process involves the authors, inventors, innovators and producers, managers who are engaged in manufacturing and promotion of agricultural products on the internal and external markets. Topical issue of developing a mechanism effective implementation of intellectual resources, the intellectual capital of the state in the production of material and spiritual wealth of the agrarian sector.*

**Keywords:** innovation, innovative software, the agricultural sector.

Опыт ведущих стран мира убеждает, что действие национальных инновационных систем обеспечения, как нового механизма хозяйственного саморазвития, приводит к превращению нововведений в ведущий фактор за счет социально-экономического прогресса и интенсификации инновационных процессов. Установлено, что в развитых странах прирост валового внутреннего продукта в большей степени связан с техническим прогрессом и инновациями.

Целью данной статьи является теоретическое обоснование особенностей инновационного обеспечения аграрной сферы Украины.

По нашему мнению, национальная инновационная система Украины представляет собой комплекс институтов интеллектуальной деятельности общественного и частного секторов, обеспечивающих инновационные процессы и способствующих разработке и проницанию новых технологий.

Основные функции национальной инновационной системы, которая также создает необходимые условия для инновационного обеспечения аграрной сферы Украины, заключаются в следующем: формирование нового механизма саморазвития отраслей, в том числе и аграрной сферы, на основе способности ее интеллектуального потенциала к прогрессивным структурным сдвигам; обеспечение внедрения новых идей в различных сферах интеллектуальной деятельности; направление инновационных процессов относительно реализации национальных интересов социально-экономического развития АПК; обеспечение роста производительности, факторов производства и содействие эффективному взаимодействию науки, образования, агробизнеса, общественных и правительственных учреждений; улучшение конкурентоспособности агропромышленного комплекса Украины в целом [1].

Государственная Служба Статистики Украины предоставляет некоторые методологические пояснения относительно основных понятий, а именно: инновационная деятельность – это комплекс научных, технологических, организационных, финансовых и маркетинговых мероприятий, направленных на создание и внедрение инноваций; внедрение инноваций (инновация) – это деятельность предприятия связана с внедрением как технологически новых, так и значительно технологически усовершенствованных продуктов (продуктовые инновации) и процессов (процессы инновации) [2]. Несколько иначе толкуют понятие инновации авторы «Энциклопедического словаря бизнесмена»: «...инновация (инновационный процесс) направлен на создание, производство, развитие и качественное совершенствование новых видов изделий, технологий, организационных форм» [3]. Более глубокий подход к классификации инноваций подан в учебном пособии «Методология социально-экономического познания» [4], где детально характеризуется процесс применения на практике прогрессивных форм его организации. Также известный экономист-теоретик Альфред Маршалл в своей работе «Принципы экономической науки» выделил как основу капитала – знания и организацию [5]. В исследованиях структуры инновационного процесса большинство ученых придерживается схемы: «исследования – разработки – производство – маркетинг – продажа» [6-10].

Особенностью инновационного обеспечения АПК Украины является интенсификация роста агропромышленного производства и повышения эффективности инвестиционных вложений за счет инноваций (таб. 1-2).

Таблица 1  
Источники финансирования инновационной деятельности Украины, тыс. грн.

Год	Общая сумма затрат	В том числе за счет средств			
		собственных	государственного бюджета	иностраннх инвестиций	других источников
2007	10850,9	7999,6	144,8	321,8	2384,7
2008	11994,2	7264,0	336,9	115,4	4277,9
2009	7949,9	5169,4	127,0	1512,9	1140,6
2010	8045,5	4775,2	87,0	2411,4	771,9
2011	14333,9	7585,6	149,2	56,9	6542,2
2012	11480,6	7335,9	224,3	994,8	2925,6

Источник: [2]

Из данных таблицы 1 можно сделать вывод о том, что общая сумма затрат по источникам финансирования инновационной деятельности Украины в 2012 году меньше, чем в 2011 году, но больше, чем в 2010-2009 гг. При этом значительно вырос показатель финансирования за счет государственного бюджета (с 149,2 тыс. грн. в 2011 г. до 224,3 тыс. грн. в 2012 г.) и иностранных инвестиций (с 56,9 тыс. грн. в 2011 г. до 994,8 тыс. грн. в 2012 г.). Однако в то же время следует отметить, что доля средств, которые были направлены на проведение научно-технических работ в общей структуре инвестиционных вложений, снижается, что свидетельствует о наличии других приоритетов в инвестиционном развитии сельскохозяйственных предприятий.

Таблица 2  
Внедрение инноваций на аграрных и промышленных предприятиях Украины

Год	Удельный вес предприятий, внедряющих инновации, %	Введено новых технологических процессов	в т.ч. малоотходные, ресурсосберегающие	Освоенных инновационных видов продукции	Из них новые виды техники	Удельный вес реализованной инновационной продукции в объеме промышленной, %
2007	11,5	1419	634	2526	881	6,7
2008	10,8	1647	680	2446	758	5,9
2009	10,7	1893	753	2685	641	4,8
2010	11,5	2043	479	2408	663	3,8
2011	12,8	2510	517	3238	897	3,8
2012	13,6	2188	554	3403	942	3,3

Источник: [2]

На способность поддерживать инновационную деятельность в АПК влияет множество факторов: особенности природно-экономических условий хозяйствования, состояние организационно - производственного механизма, уровень готовности хозяйств к внедрению инноваций, средства стимулирования достижений науки и их внедрение на практике и региональные различия субъектов [11-12].

На сегодняшний день аграрному сектору Украины необходима мощная политика, направленная на максимальное развитие потенциала АПК. Кабинет Министров Украины 19 сентября 2007 г. утвердил Постановление №1158 «Про утверждение Государственной программы развития украинского села на период до 2015 года» и 17 октября 2013 г. – «Стратегию развития аграрного сектора экономики до 2020 года» [13-15]. Данные программы определяют дальнейшие приоритетные направления относительно инвестиционной, технологической и социальной сфер реализации аграрной политики.

Агропромышленный комплекс Украины является важным сектором национальной экономики. На сегодняшний день в нем работает четвертая часть населения [16], сосредоточена треть основных производственных фондов, производится более 20% валового общественного продукта и формируется 7% розничного товарооборота.

Правительственные аналитики отмечают, что Стратегия развития АПК разработана впервые в истории Украины и основана на положениях Программы экономических реформ на 2010-2014 годы «Богатое общество, конкурентоспособная экономика, эффективная реформа». В целом она базируется на выполнении трех задач, реализация которых позволит обеспечить продовольственную безопасность, повысить инвестиционную привлекательность, внедрение инновационных технологий производства в аграрный сектор страны для увеличения конкурентоспособности на мировом рынке аграрной продукции [17].

Первым блоком задач Стратегии развития АПК является создание условий для выхода на внешние рынки и приведения внутренних рынков к европейским стандартам, а также активная инвестиционная политика наращивания притока инвестиций. Стратегия предусматривает увеличение форвардных закупок, принятие Закона «О безопасности и качестве пищевых продуктов», внедрение Системы управления безопасностью пищевых продуктов (НАССР), а также начало работы Государственного земельного банка.

Во втором блоке раскрываются задачи развития всех видов кооперации на селе, создания организованного аграрного рынка и благоприятной социо-институциональной среды в сельских регионах.

Самый важный фактор реализации Стратегии прописан в третьем блоке – формирование эффективной инновационной структуры агрокомплекса. Как показывает практика ведущих стран мира, именно активные исследования, разработки и реализация достижений научно-технического прогресса приводят к развитию агропромышленной отрасли. В экономике развитых странах сельское хозяйство является наукоемкой отраслью производства, где быстрая реализация научно-технического прогресса дает прирост показателей рентабельности и конкурентоспособности.

Эксперты АПК уверены, что реализация Стратегии будет способствовать заполнению внутреннего и внешнего рынков дешевыми качественными продуктами питания отечественного производства и создаст предпосылки для устойчивого развития всей экономики Украины. А под устойчивым развитием аграрного сектора аналитики правительства и понимают процесс обеспечения материального и экологического благополучия настоящего и будущего поколений, которое достигается рациональным использованием имеющихся ресурсов, которыми так богата Украина [18].

Результаты исследований особенностей инновационного обеспечения аграрного сектора Украины свидетельствуют о том, что в ближайшие годы Украина будет иметь высокий процент роста аграрного производства, что позволит ей нарастить экспорт и выйти на внешний рынок с расширенным ассортиментом. При этом следует обратить внимание на государственном уровне на то, что ежемесячные темпы экспорта зерна опережают прошлогодние примерно на 600 тысяч тонн и для дальнейшего наращивания поставок зерна на внешние рынки необходимо увеличить мощности его хранения. Выполнение всех вышеизложенных предположений будет способствовать улучшению инновационной составляющей аграрного сектора Украины, что приведет к последующей конкурентоспособности данной сферы и даст возможность занять лидирующие позиции в мировом экспорте сельхозпродукции.

#### References:

1. Tarasova I. I. Rozvitok intelektual'nogo zabezpechennja procesu upravlinnja pidpriemstvom: monografija / I. I. Tarasova. – Kiiv.: Vidavnicтво NNC «Institut agrarnoi ekonomiki», 2013. – 234 s.
2. Oficial'nyj sajt Gosudarstvennoj Sluzhby Statistiki Ukrainy. Jelektronnyj resurs / Rezhim dostupa k str.: [http://ukrstat.org/uk/operativ/operativ2005/ni/ind\\_rik/ind\\_u/ind\\_met.html](http://ukrstat.org/uk/operativ/operativ2005/ni/ind_rik/ind_u/ind_met.html)
3. Jenciklopedicheskij slovar' biznesmena: menedzhment, marketing, informatika / pod. red. N.I. Moldovana. – Kiev: Tehnika, 1993. – S. 260
4. Artjuhov V.H Metodologija social'no-ekonomichnogo piznannja: navch. posib. / [V.H. Artjuhov, V. M. Mishin, V. M. Svincik'kij]. – K.: KNEU, 2005. – S. 256
5. Marshall A. Principy jekonomicheskoi nauki: [per. s angl.] / Marshall A. – M.: Izdatel'skaja gruppa «Progress», 1993. – T.1.– S. 208
6. Volodin S. A. Realizacija innovacijnogo potencialu agrarnoi nauki: problemi i perspektivi / S. A. Volodin // Ekonomika APK. – 2011. – №7. – S. 139-149
7. Sirotjuk G.V. Perspektivi rozvitku innovacijnoi dijalnosti sil'skogospodars'kih pidpriemstv [Elektronnij resurs] / Sirotjuk G.V. – Rezhim dostupu do s.: [http://www.nbu.gov.ua/portal/soc\\_gum/znptdau/2012\\_2\\_6/18-6-31.pdf](http://www.nbu.gov.ua/portal/soc_gum/znptdau/2012_2_6/18-6-31.pdf)
8. Ivashhenko T.O. Faktori innovacijnogo procesu pidpriemstva v suchasnih umovah [Elektronnij resurs] / Ivashhenko T.O. – Rezhim dostupu do s.: <http://nauka.kushnir.mk.ua/?p=6055>
9. Mikitjuk P.P. Innovacijnij menedzhment: Navchal'nij posibnik. – Ternopil': Ekonomichna dumka, 2006. – 295 s.
10. Osnovni etapi innovacijnogo procesu [Elektronnij resurs] – Rezhim dostupu do s.: [http://bookbrains.com/book\\_258\\_chapter\\_7\\_Osnovnietapi\\_innovasijnogo](http://bookbrains.com/book_258_chapter_7_Osnovnietapi_innovasijnogo)
11. Hariv P. S. Innovacijna dijalnist' pidpriemstva ta ekonomichna ocinka innovacijnih procesiv: Pidruchnik. – Ternopil': Vidavnicтво «Ekonomichna dumka», 2003. – 326 s.
12. Ohlopkova T.L. Osoblivosti innovacijnoi formi investicijnogo proektu /T.L. Ohlopkova // Visn. Hmel'n. nac. un-tu. Serija: Ekonomichni nauki. T. 2. – Hmil'nic'kij: HNU, 2010. – S. 146-151
13. Parhomenko O.V. Rol' intelektual'nogo kapitala v innovacijnoj dejatel'nosti [Elektronnij resurs] / Parhomenko O.V. – Rezhim dostupu do s.: [http://www.icsti.su/uploaded/201003/intel\\_prop/20.pdf](http://www.icsti.su/uploaded/201003/intel_prop/20.pdf)
14. Urjadovij portal [Elektronnij resurs] – Rezhim dostupu do s.: [http://www.kmu.gov.ua/control/publish/article?art\\_id=245594560](http://www.kmu.gov.ua/control/publish/article?art_id=245594560)
15. Paladij M. Udoskonalennja derzhavnoi sistemi pravovoї ohoroni intelektual'noi vlasnosti – najvazhlivisha skladova innovacijnogo rozvitku Ukraini [Elektronnij resurs] / Paladij M. – Rezhim dostupu do s.: [http://www.nas.gov.ua/svit/Article/Pages/10\\_3536\\_2.aspx](http://www.nas.gov.ua/svit/Article/Pages/10_3536_2.aspx)
16. Matveev S.O., Ljasota L.I. Ekonomichna sociologija [Elektronnij resurs] / Matveev S.O., Ljasota L.I. – Rezhim dostupu do s.: [http://tourlib.net/books\\_others/matveev51.htm](http://tourlib.net/books_others/matveev51.htm)
17. Informacionno-analiticheskij portal. Reforma ukrainskogo APK: evropejskie standarty, investicionnaja privilekatel'nost', glubokie innovacii [Elektronnij resurs] / Rezhim dostupa k str.: <http://inpress.ua/ru/economics/18312-reforma-ukrainskogo-apk>
18. Oficial'nyj sajt Ministerstva agrarnoj politiki i prodovol'stvija Ukrainy. Jelektronnyj resurs / Rezhim dostupa k str.: <http://minagro.gov.ua/>