

3. Статистическая информация [Электронный ресурс]:/ Федеральная служба государственной статистики России. – Режим доступа: <http://www.gks.ru/>

4. Пожидаев Е. «Молдавизация» Украины: к юго-западу от границ России образуется очаг нестабильности // ИА REGNUM. 23.02.2013. URL: <http://www.regnum.ru/news/1628852.html>

5. Статистическая информация [Электронный ресурс]:/ Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств. – Режим доступа: <http://www.cisstat.com/>

УДК 339.9:339.9.012.23

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ КАК МЕХАНИЗМ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ГЛОБАЛЬНОГО ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ

Ю. А. Росонец, Д. А. Гайдей

Резюме. В статье определены основные векторы развития рынка технологий в условиях глобализации, отражаются способы оценки проникновения иностранных технологий в национальную экономику и их влияние на экспорт. Особое внимание уделяется реальным данным.

Ключевые слова : трансфер технологий, экспорт- импорт роялти услуг.

Постановка проблемы. Возможность страны быть на острие технологических нововведений определяет конкурентоспособность ее экономики в мире, служит основой экономической и политической независимости, обеспечивает высокие социальные стандарты. Однако, государство не всегда обладает достаточными средствами для проведения собственных фундаментальных исследований. В данном случае, изучение трансфера технологий является актуальным направлением решения проблемы. Особое значение трансфер технологий имеет для Украины, продекларировавшей инновационный, социальный путь развития экономики.

Анализ последних исследований и публикаций. Исследованием теоретических и практических вопросов влияния трансфера технологий на уровень развития экономики государства в целом, а также ее инновационной составляющей в частности посвящено множество работ отечественных и зарубежных ученых, среди которых тематической завершенностью отличаются работы Амоши А.И., Белопольского Н.Г., Гальчинского А.С., Гейца В.М., Долишнего М.И., Друкера П., Лундвала Б., Макогона Ю.В, Медведкина Т.С., Нельсона Р., Семиноженко В.П., Фридмана М., Чумаченко Н.Г., Чухно А.А.

Цель. Определение роли трансферта технологий как фактора инновационного развития .

Результаты исследования. Международный трансфер технологии (*international technology transfer*) — межгосударственное перемещение научно-технических достижений на коммерческой или безвозмездной основе. В международной экономике носителями технологии могут выступать товары и другие факторы производства: товар — в случае международной торговли высокотехнологичными товарами; капитал — в случае международной торговли высокотехнологичными капиталоемкими товарами; труд — в случае международной миграции высококвалифицированных научно-технических кадров; земля — в случае торговли природными ресурсами, для разработки которых использовано новейшее научно-техническое достижение [4, с. 242].

Технологический трансфер представляет собой систему экономических отношений, с помощью которых технология, созданная в одной стране, превращается в коммерческий продукт или процесс, используемый в другой стране или странах. По существу это длительный процесс, который сочетает в себе комбинирование

овещественных и неовещественных, отчуждаемых и неотчуждаемых форм, включая коммерческие и некоммерческие отношения.

Мировая практика свидетельствует о том, что уровень социально-экономического, политического и культурного развития стран мира прямо пропорционален уровню разрабатываемых и, главным образом, применяемых и используемых для более полного удовлетворения потребностей населения техники и технологии [1, с. 22-25].

В условиях своего рода технологической поляризации в мировом хозяйстве трансфер технологий может осуществляться как через собственные организационные формы (международные патентно-лицензионные операции и международная техническая помощь), так и через самостоятельные формы международных экономических отношений (международное движение капитала в форме прямых иностранных инвестиций, международные стратегические альянсы, международная торговля и международное движение рабочей силы) [2].

В условиях глобализации экономики и международного трансфера технологий исключительно важное место занимает проблематика отраслевой диффузии технологий и их последующее влияние на экспорт. Известно, что повышение наукоемкости базовых отраслей промышленности, таких как, например, машиностроение, имеет эффект, выходящий за рамки самих этих отраслей и затрагивающий практически всю национальную экономику. Таким образом, структура потенциала национальной экономики приводит к повышению конкурентоспособности отечественной продукции и, следовательно, положительно влияет на увеличение экспорта, что имеет жизненно важное значение и для страны, поскольку ее приоритетом является экспорт. Повышение затрат на НИОКР и рост импорта высокотехнологичных факторов производства из-за рубежа приводит к увеличению доходов, получаемых в результате увеличения экспорта продукции Украины.

Вовлеченность Украины в процессы глобального трансфера знаний можно оценить с помощью анализа динамики коммерческих сделок по статье «Роялти и лицензионные платежи». (таб.1)

Таблица 1

Коммерческие сделки по статье «Роялти и лицензионные платежи» Украины [3]

Год	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Мера												
Долларов США в текущих ценах и к текущему у обменном у курсу в миллиона х	222	151	80	310	388	175	262	574	648	438	551	610
В процентах от общего объема торговли товарами	1.52	0.93	0.44	1.35	1.19	0.51	0.68	1.16	0.97	1.10	1.07	0.89

Из табл. 1 видна положительная динамика увеличения сделок в текущих ценах и к текущему обменному курсу. Однако, в процентном отношении от общего объема торговли товарами Украина занимает незначительное место и наблюдается спад показателя.

Кроме того, участие страны в международном технологическом обмене характеризует экспорт-импорт роялти лицензированных услуг.

Анализ статистических данных о коммерческом обмене технологиями и услугами технического характера, изучение структуры экспорта и импорта технологий показывают, что в Украине сохраняется наметившаяся тенденция превышения коммерческих сделок по импорту над их экспортом (рис. 1).

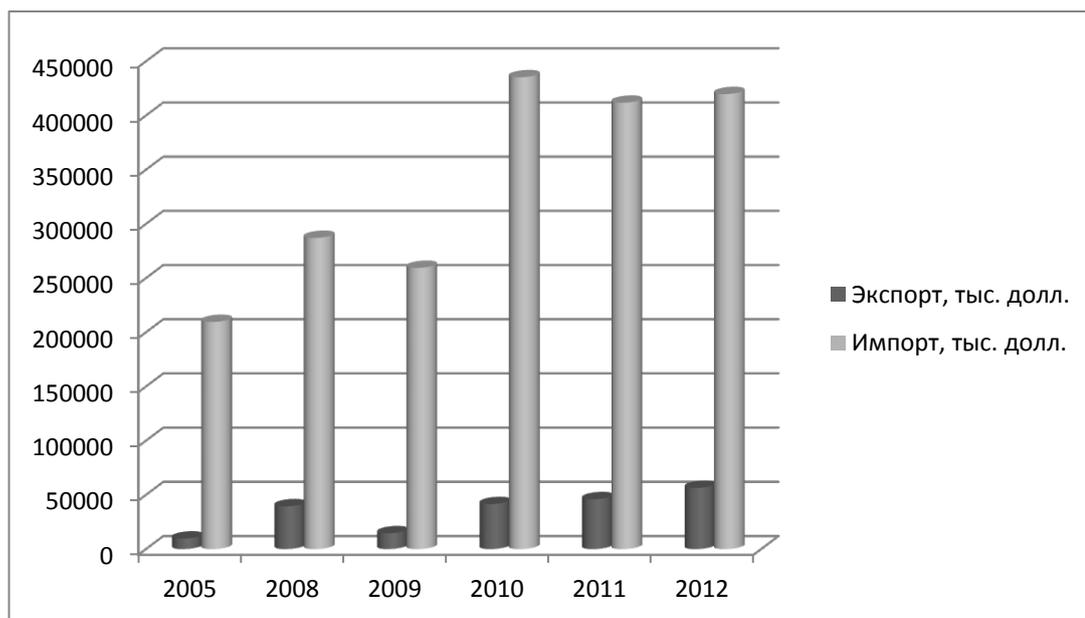


Рис. 1. Динамика коммерческих сделок по экспорту-импорту роялти лицензированных услуг Украины[3]

Отрицательная разница в стоимостном выражении между указанными на рис. 1 показателями составила в 2005 г. 19,9 млн дол. США, в 2008 г. — 24,8 млн дол. США, в 2009 г. — 24,5 млн дол.США. в 2010 г. 39,4 млн дол. США, в 2011 г. — 36,6 млн дол. США, в 2012 г. — 36,4 млн дол.США.

Для Украины оптимизация экспортных потоков и выравнивание сальдо торговли, в том числе высокими технологиями, являются одними из приоритетов национальной экономики.

В настоящее время на мировом рынке лицензий и патентов ведущими являются промышленно развитые страны, безусловным лидером среди которых выступают США. Экспорт этой страны по статье «Роялти и лицензионные услуги» за 2011 г. увеличился более чем на 15 млрд. долл. и составил 120,6 млрд. долл. США, импорт вырос на 3,1 млрд. и составил 33,4 млрд. долл. США. На втором месте по статье «Роялти и лицензионные услуги» находится Япония, экспорт лицензий и патентов которой в 2011 г. составил 28,9 млрд. долл. США, импорт – 19,1 млрд. долл. США. Третье место с экспортом в 14, 2 млрд. долл. и импортом 13,1 млрд. долл. занимает Германия. Значительные сегменты рынка лицензий и патентов удерживают Великобритания, Франция, Нидерланды, Италия, Швеция. В целом из пятнадцати стран мировых лидеров рынка – восемь являются членами Европейского союза. Среди ведущих игроков на рынках лицензий и патентов выделяются Китай, РФ, где импорт по

статье «Роялти и лицензионные платежи» значительно превышает экспорт. Это объясняется тем, что экономики этих стран находятся в стадии интенсивного роста, однако уровень развития внутренних инновационных рынков не в состоянии удовлетворить их потребности в высокотехнологических товарах. [5, с. 276-284]

Выводы. Таким образом, мы можем говорить о том, что украинские предприятия более охотно закупают уже готовое оборудование и технологии у иностранных компаний и тем самым финансируя инновационную деятельность иностранных компаний.

Следует отметить, что международный технологический обмен — стремительно прогрессирующий объективный процесс, в значительной степени скрытый, составляющий основу набирающей силу глобализации, влияющий на конкурентоспособность и затрагивающий многие аспекты социально-экономического развития стран в рамках транснациональных корпораций и между ними. Международный обмен технологиями оказывает двойной эффект на экономику страны: позитивный и негативный. Следует жестко регулировать и контролировать импорт технологий и услуг технического характера с тем, чтобы не допускать попадания в народное хозяйство Украины устаревших, изживших себя «новинок», с использованием которых страна неизбежно будет оставаться в разряде «догоняющих». Это так называемый негативный эффект.

Позитивный же заключается в том, что с помощью передовых импортных технологий и услуг технического характера происходят постепенное перевооружение, модернизация национальной экономики, обновление ее основных отраслей и секторов по последнему слову техники, что впоследствии становится базой для развития и совершенствования народного хозяйства страны, основой для роста высокотехнологичного экспорта, наращивание которого является стратегическим направлением государственной политики Украины.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Авраменко Е. С. Международный трансферт управленческих технологий и глобализация мировой экономики / Е. С. Авраменко // Известия Уральского государственного университета. – 2008. – № 29. – С. 22–30. [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://proceedings.usu.ru/?base=mag/0029\(03_152004\)&xsl=showArticle.xslt&id=a02&doc=../content.jsp](http://proceedings.usu.ru/?base=mag/0029(03_152004)&xsl=showArticle.xslt&id=a02&doc=../content.jsp)
2. Концепція та методологія Національної мережі трансферу технологій [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://nttn.org.ua/?idm=1&lng=1>
3. Річний звіт Державного департаменту інтелектуальної власності за 2012 рік [Электронный ресурс] – Режим доступа: www.sdip.gov.ua
4. Фомишин Е.С. Международные экономические отношения на рубеже тысячелетий: учебное пособие /– Херсон: Олди-плюс.- 2012.-345с.
5. Макогон Ю. В. Международная экономическая деятельность Украины: учебник для студ. экон. спец. вузов / Ю. В. Макогон [и др.] ; общ.науч. ред. Ю. В. Макогон ; Донецкий национальный ун-т. - Донецк :ДонНУ, 2009. - 570 с.

УДК 331.08.26:330

ИННОВАЦИИ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ

В. Э. Савина, О. В. Марценюк

Резюме. В данном исследовании изучен аспект влияния нововведений в сфере управления персоналом на эффективность и успешность деятельности любого предприятия. Установлено, что зависимость является прямой и новшества, при правильном и уместном их использовании имеют положительное влияние на результаты работы предприятий.

Ключевые слова: управление персоналом, эффективное управление, инновации, организация.