
МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

УДК 658.114.2 (470.319)

Н.И. Лыгина, О.В. Рудакова

ПРЕДПРИЯТИЯ С ИНОСТРАННОЙ ДОЛЕЙ УЧАСТИЯ В ЭКОНОМИКЕ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Создание предприятий с иностранной долей участия в мире и в особенности в России способствует формированию необходимой для развития экономики рыночной инфраструктуры. Названные предприятия представляют сегодня собой один из наиболее динамично развивающихся и эффективных секторов экономики.

Ключевые слова: предприятие с иностранной долей участия, иностранные юридические лица, уставный капитал, отрасль.

В процессе рыночных преобразований в нашей стране возникли разнообразные формы собственности. Наряду с государственной появились частная собственность, разные формы коллективной. Среди многочисленных новых форм собственности определенное место заняли и предприятия с иностранной долей участия, призванные способствовать развитию отечественной экономики. Названные предприятия отличает использование более передовой технологии, более высокий уровень производительности труда, фондоотдачи, эффективности экспорта, культуры производства и оказания услуг, а также заработной платы. В российской экономике многие предприятия с иностранным участием выполняют сегодня демонстрационную роль, работая на чисто рыночных принципах в области организации производства, трудовых отношений, снабжения и сбыта продукции, маркетинга.

Макроэкономические последствия привлечения страной иностранных инвестиций однозначно определить невозможно. Как и любые другие экономические мероприятия, они приводят, с одной стороны, к положительным результатам, а с другой - к отрицательным. От того, насколько продумана долгосрочная политика и эффективны мероприятия правительства страны по привлечению иностранных инвестиций, зависит преобладание положительных результатов над негативными последствиями притока иностранного капитала в национальную экономику. Рассмотрим некоторые аспекты притока иностранных инвестиций в региональную экономику.

На 1 января 2014 г. в Орловской области было зарегистрировано 102 предприятия с участием иностранного капитала с совокупным уставным фондом 1923697,7 тыс. руб., из них 71,2% - вклады иностранных партнеров (что составило 1369129,8 тыс. руб.). При этом большая часть таких предприятий была создана в оптовой и розничной торговле, обрабатывающих производствах, операциях с недвижимостью (табл. 1).

Таблица 1 – Вносы иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал предприятий и организаций с участием иностранного капитала в 2011-2013 гг. [2]

Наименование	Количество предприятий, имеющих иностранное участие, единиц		Уставный капитал предприятий, имеющих иностранное участие, всего на конец отчетного года, тыс. руб.		В том числе вносы иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал на конец года тыс. руб.		%	
	2012 г.	2013г	2012 г.	2013 г.	2012 г.	2013 г.	2012 г.	2013 г.
Всего по Орловской области	100	102	2535234,7	1923697,7	1666886,6	1369129,8	65,7	71,2
сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	10	12	497670,9	385270,1	221130	198303,7	44,43	51,5
обрабатывающие производства	23	25	816374,1	1020171,2	838859,5	873720,7	102,75	85,6
производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1	1	130,6	...	96,1	...	73,58	...
строительство	7	6	157	167	163,6	158,5	104,2	94,9
оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	35	37	107790,9	77644,0	83921,4	73450,7	77,86	94,6
транспорт и связь	1	1	10	...	9,8	...	98	...
операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	21	19	...	440093,8	...	223266,2	...	50,7
образование	1	1	1112918,2	...	522573,3	...	46,96	...
здравоохранение и предоставление социальных услуг	1	1	100	...	92	...	92	...

Следует отметить, что в 2013 г. в Орловской области действовало 16563 предприятий. Таким образом, предприятия с иностранной долей участия составляли только 0,6 % совокупной численности предприятий, действующих в Орловской области в 2013 г. В 2013 г. в России насчитывалось 4843400 организаций, из которых 21417 являлись предприятиями с иностранной долей участия [10,217]. Таким образом, предприятия с иностранной долей участия составляли 0,4% общей численности предприятий, зарегистрированных в Российской Федерации. Число предприятий с иностранной долей участия в 2013 г. в сравнении с 2012 г. увеличилось незначительно – на 2 организации. Совокупный уставной капитал рассматриваемых предприятий, напротив, уменьшился (на 611537,0 тыс. руб.) при сокращении доли вкладов иностранных инвесторов (с 71,2 % до 65,7 %).

Определённое представление о роли и месте предприятий с иностранным капиталом в экономике региона дает его характеристика по видам деятельности. Наиболее достоверными показателями привлекательности отрасли можно считать масштабы создания предприятий с иностранным капиталом. Анализ отраслевой структуры распределения зарубежного капитала в 2013 г. позволяет сделать несколько выводов.

Как следует из представленных в табл. 1 данных, в отрасли «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования» функционировало 37 предприятий с иностранной долей участия, совокупный уставной капитал которых составил 77644,0 тыс. руб., из которых 94,6 % являются вкладом иностранных партнеров (рис. 1).



Рисунок 1 – Отрасли Орловской области, сосредоточившие наибольшее число предприятий с иностранными инвестициями в 2013 г.[2]

Следует отметить, что доля предприятий с иностранной долей участия в рассматриваемой отрасли составляет только 0,8 % совокупной численности предприятий, действующих в Орловской области в 2013 г. При том, что в данной отрасли создано наибольшее количество предприятий региона с иностранной

долей участия, на них приходится всего 4,1 % совокупного уставного капитала с иностранной долей участия и 5,4 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Сегодня можно говорить о переходе инвесторов к промышленному производству. При относительно небольшом количестве предприятий, созданных в отрасли, на их долю пришлось 53,1 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 63,8 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал. В отрасли «Обрабатывающие производства» в 2013 г. работало 25 предприятий с иностранной долей участия, совокупный уставной капитал которых составил 873720,7 тыс. руб., из которых 85,6 % являются вкладом иностранных партнеров. При этом доля предприятий с иностранной долей участия в данной отрасли составила 1,5%.

В отрасли «Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг» было зарегистрировано 19 предприятий с иностранной долей участия, совокупный уставной капитал которых составил 223266,2 тыс. руб., из которых 50,7 % являются вкладом иностранных партнеров. Доля предприятий с иностранной долей участия в данной отрасли составляет только 0,7 %. Следует отметить, что на их долю в 2013 г. пришлось 22,9 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 16,3 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Отличительной чертой Орловской области является участие иностранного капитала в развитии такой отрасли, как «Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство». В рассматриваемой отрасли в 2013 г. работало 12 предприятий с иностранным капиталом, на долю которых пришлось 20,1 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 14,5 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Исследование географической структуры распределения зарубежного капитала предприятий с иностранной долей участия показало, что в 2013 г. наибольшее число предприятий было создано Кипром, Германией и Украиной (рис. 2).

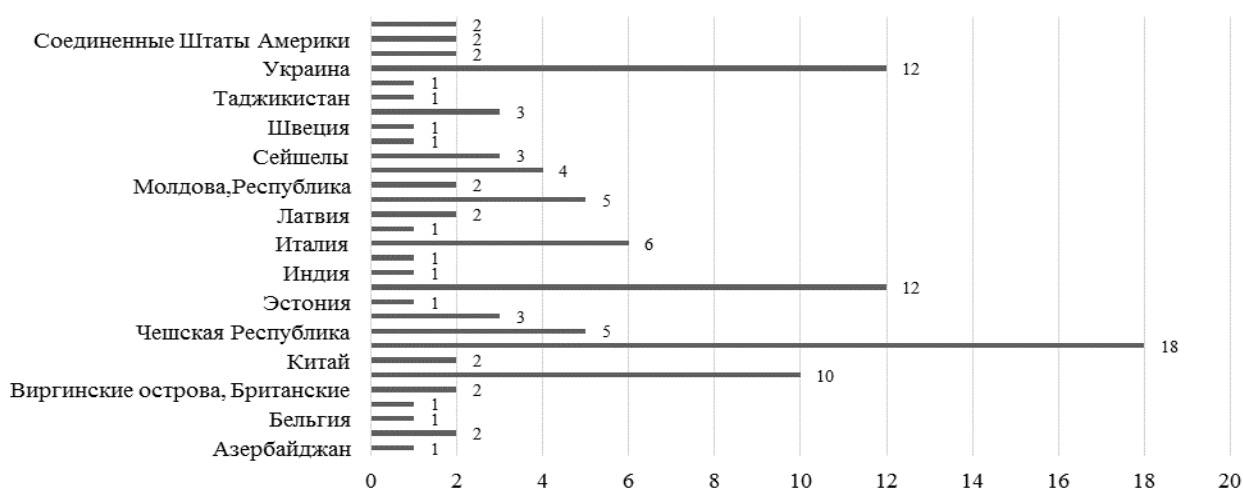


Рисунок 2 – Количество предприятий Орловской области, имеющих иностранное участие по странам-партнерам в 2013 г. [2]

Инвестиции Кипра лежат в основе 18 предприятий, совокупный уставной капитал которых составляет 494695,8 тыс. руб., из которых 494695,8 тыс. руб. (или 31,0 %) – вклад иностранного инвестора. Необходимо отметить, что на долю предприятий с кипрскими капиталами в 2013 г. пришлось 25,7 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 30,9 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Инвестиции Германии лежат в основе 12 предприятий, совокупный уставной капитал которых равен 14287,5 тыс. руб., из которых 11205,0 тыс. руб. (или 0,8 %) – вклад иностранного инвестора. На долю предприятий с немецкими капиталами в 2013 г. пришлось только 0,7 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 0,8 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Инвестиции Украины лежат в основе 12 предприятий, совокупный уставной капитал которых составляет 91662,6 тыс. руб., из которых 91145,3 тыс. руб. (или 4,7 %) – вклад иностранного инвестора. На долю предприятий с украинскими капиталами в 2013 г. пришлось 4,7 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 6,7 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Инвестиции Белоруссии лежат в основе 10 предприятий, совокупный уставной капитал которых составляет 139 тыс. руб., из которых 128,9 тыс. руб. (или 92,7 %) – вклад иностранного инвестора. На долю предприятий с белорусскими капиталами в 2013 г. пришлось 4,7 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 6,7 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Необходимо отметить, что в Орловской области создано всего 3 предприятия с участием швейцарских капиталов. Их совокупный уставной капитал составляет 438156,0 тыс. руб., из которых 221667,7 тыс. руб. (или 50,6 %) – вклад иностранного инвестора. Однако на эти 3 предприятия приходится 22,7 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 16,3 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Аналогичная ситуация складывается с предприятиями с участием голландских капиталов. В Орловской области создано всего 4 предприятия с участием капиталов из Нидерландов. Их совокупный уставной капитал составляет 275622,4 тыс. руб., из которых 275455,4 тыс. руб. (или 99 %) – вклад иностранного инвестора. Однако на эти 4 предприятия приходится 14,3 % совокупного уставного капитала предприятий с иностранной долей участия и 20,2 % величины взносов иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал.

Таким образом, если большая часть предприятий с иностранной долей участия в России создается с участием фирм капиталистических стран, то в Орловской области – стран СНГ. Однако масштабы деятельности предприятий с капиталами из стран дальнего зарубежья гораздо существеннее. Результаты анализа участия зарубежных стран в создании предприятий с иностранной до-

лей участия представляется целесообразным учесть при разработке дальнейшей политики привлечения иностранных инвестиций в регион.

Объем отгруженных товаров собственного производства представляет собой стоимость тех товаров, которые произведены юридическим лицом и фактически в отчетном периоде отгружены или отпущены в порядке продажи, а также прямого обмена на сторону (другим юридическим и физическим лицам), обмена на сторону (другим юридическим и физическим лицам), независимо от того, поступили деньги на счет продавца или нет. Данные по этому показателю представляют совокупность организаций с соответствующим основным видом деятельности и отражают коммерческую деятельность организаций.

По данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Орловской области, предприятиями с иностранной долей участия в 2011 г. было отгружено товаров собственного производства и выполнено на сумму 24645,3 млн. руб., в 2012 г. – 27375,9 млн. руб., в 2013 г. – 22323,2 млн. руб. Таким образом, стоимость продукции, отгруженной предприятиями с иностранной долей участия, в 2013 г. в сравнении с 2011 г. сократилась на 1895,0 млн. руб. (что соответствует 92,2 % темпам роста). Следует отметить, что на долю предприятий с иностранным капиталом пришлось в 2011 г. 24,1 % совокупного объема отгруженной продукции и оказанных услуг; в 2012-2013 гг. – 18,8 % (табл. 2).

Таблица 2 – Отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами предприятиями с иностранной долей участия по хозяйственным видам экономической деятельности Орловской области в фактических ценах в 2011-2013 гг., млрд. руб. [9]

Наименование видов экономической деятельности	Всего по области					На предприятиях с иностранной долей участия				
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	отклонение 2013 г. от 2011г.	темпы роста 2013 г. к 2011г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	отклонение 2013 г. от 2011г.	темпы роста 2013 г. к 2011г.
100,3	113,8	119,0	18,7	118,6	24,2	21,4	22,3	-1,9	92,2	
11,4	15,9	15,6	4,2	136,8	0,6	0,7	1,1	0,5	178,8	
52,2	58,3	60,0	7,8	115,1	17,6	17,7	18,1	0,5	102,9	
12,5	11,5	12,3	-0,2	98,3	2,4	...	...			
4,8	6,6	7,3	2,5	152,3	...	0,3	0,3			
1,8	1,7	1,5	-0,3	83,9	0,3	0,3	0,1	-0,2	36,0	
12,1	13,8	15,2	3,1	125,8	2,9	2,2	2,4	-0,5	83,8	
1,9	2,3	2,6	0,7	137,9	0,2	0,2	0,3	0,0	108,6	
0,8	0,9	0,9	0,1	116,5	...	...	...			
0,6	0,7	0,8	0,2	144,7	...	...	...			

Наибольший объем продукции был отгружен предприятиями с иностранными инвестициями в отрасли «Обрабатывающие производства»: в 2011 г. его стоимость составила 17571,6 млн. руб., в 2012 г. – 17675,8 млн. руб., в 2013 г. – 18076,6 млн. руб. Таким образом, в 2013 г. стоимость отгруженной продукции и оказанных услуг превысила показатель 2011 г. на 505,0 млн. руб. (что соответствует 102,9 % темпам роста). Доля предприятий с иностранным капиталом в общем объеме отгруженной продукции отрасли в 2011 г. составила 33,7%, в 2012-2013 гг. – 30,3 %. Второе место по стоимости оказанных в отрасли услуг занимают предприятия с иностранным капиталом в отрасли «Транспорт и связь». В 2011 г. стоимость оказанных ими услуг составила 2871,2 млн. руб., в 2012 г. – 2163,4 млн. руб., в 2013 г. – 2405,7 млн. руб. Таким образом, стоимость услуг, оказанных предприятиями отрасли, в 2013 г. в сравнении с 2011 г. сократилась на – 465,5 млн. руб. (что соответствует 83,8 % темпам роста). Необходимо отметить значительное увеличение стоимости отгруженной продукции в отрасли «Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство». В 2011 г. она составляла 628,7 млн. руб., в 2012 г. – 698,7 млн. руб., в 2013 г. – 1124,2 млн. руб. Таким образом, в 2013 г. стоимость отгруженной продукции в данной отрасли в сравнении в 2011 г. увеличилась на 495,5 млн. руб. (что соответствует 178,8 % темпам роста). Следует отметить, что на долю предприятий с иностранным капиталом в 2011 г. пришлось 5,5 % совокупной стоимости отгруженной продукции данной отрасли, в 2012 г. – 4,4 %, в 2013 г. – 7,2 %.

В оборот организаций включается стоимость отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами, а также выручка от продажи приобретенных ранее на стороне товаров (без налога на добавленную стоимость, акцизов и аналогичных обязательных платежей). Как следует из представленных в табл. 3 данных, в течение анализируемого периода отмечается устойчивый рост оборота предприятий с иностранным капиталом: в 2011 г. он составил 44417,9 млн. руб., в 2012 г. – 51301,3 млн. руб., в 2013 г. – 51065,1 млн. руб. Таким образом, в 2013 г. в сравнении с 2011 г. оборот предприятий вырос на 6647,2 млн. руб. (что соответствует 115,0 % темпам роста).

Наибольший объем оборота предприятий с иностранной долей участия в 2013 г. был у отрасли «Обрабатывающие производства» - 21178,1 млн. руб., или 41,5 % совокупного оборота всех предприятий с иностранными инвестициями Орловской области. Следует отметить, что оборот предприятий отрасли в 2013 г. превысил показатель 2011 г. на 1324,8 млн. руб. (что соответствует 106,7% темпам роста). Оборот предприятий с иностранной долей участия отрасли «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования» составляет 33,3% совокупного оборота предприятий с иностранными инвестициями в Орловской области. Оборот предприятий данной отрасли в 2013 г. составил 17024,1 млн. руб. В 2013 г. оборот предприятий данной отрасли превысил показатель 2011 г. на 2638,3 млн. руб. (что соответствует 118,3 % темпам роста). На долю предприятий с иностранными инвестициями двух названных отраслей пришлось 74,8 % сово-

купного оборота подобных предприятий в Орловской области.

Таблица 3 – Оборот предприятий с иностранной долей участия в Орловской области в 2011-2013 гг., млн. руб. [7]

Наименование видов экономической деятельности	2011 г.	2012 г.	2013 г.	Отклонение 2013 г. от 2011 г.	Темп роста 2013 г. К 2011 г.
Орловская область, всего	44417,9	51301,3	51065,1	6647,2	115,0
в том числе по видам деятельности:					
сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	1236,5	3595,1	2374,7	1138,2	192,1
обрабатывающие производства	19853,3	20943,5	21178,1	1324,8	106,7
производство и распределение электроэнергии, газа и воды	5992,4	6283,7	6283,7	291,3	104,9
строительство	299,7	432,9	333,4	33,7	111,2
оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	14385,8	16511,8	17024,1	2638,3	118,3
транспорт и связь	2469,9	3255,4	4155,5	1685,6	168,2
операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	148,7	221,1	227,6	78,9	153,1
образование	...	...	...	...	...
здравоохранение и предоставление социальных услуг	...	...	...	...	...

Необходимо отметить, что совокупный оборот организаций Орловской области в 2013 г. составил 201349,2 млн. руб., из которых 51065,1 млн. руб. – оборот предприятий с иностранной долей участия. Таким образом, на предприятия с иностранной долей участия Орловской области в 2013 г. пришлось 25,4 % совокупного оборота предприятий области.

В Орловской области действуют следующие предприятия с иностранными инвестициями:

- ОАО «КМ Групп» (Италия; производство керамической плитки);
- филиал «Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия» (Кипр; розлив напитков под товарными знаками The Coca-Cola Company);
- ООО «Фригогласс Евразия» (Греция; производство торгового холодильного оборудования);
- ЗАО «Санофи-Авентис Восток» (основной акционер - французско-германский холдинг Санофи-Авентис; производство инсулинов и их аналогов);
- ОАО «Межгосметиз-Мценск» (США; производство сварочных материалов);
- ООО «Арья Фордж» (Индия; металлообработка);

– Орловский филиал ООО «Сарайлы М» (Турция; производство продукции из металлического профиля: лестницы, гладильные доски и др.) [4].

Российско-итальянское предприятие ОАО «КМ Групп» основано в 1988 г. и является ведущим российским производителем, на долю которого приходится около 11 % общего объема рынка керамической плитки в России. ООО «Фригогласс Евразия» - ведущее предприятие промышленности России на рынке торгового холодильного оборудования. Сегодня завод выпускает около 140 тысяч штук холодильников в год, и доля продукции на отечественном рынке торгового холодильного оборудования превышает 50 %. Завод выпускает холодильные и морозильные шкафы витринного типа под марками Frigorex, Norkool, Coldwell. ООО «Кока-Кола Эйчбиси Евразия» является одним из крупнейших производителей безалкогольных напитков в мире, обслуживает население численностью около 550 млн. человек в 28 странах мира. Sanofi-Aventis принадлежит 51% в ЗАО «Санофи-Авентис Восток», которое является собственником завода. ОАО «Межгосметиз-Мценск» - российский производитель высококачественных сварочных материалов.

Список литературы:

1. Абдуллаев А.З. Актуальные проблемы функционирования предприятий с иностранными инвестициями [Электронный ресурс] / Русьнаука. – Режим доступа: http://www.rusnauka.com/PNR_2006/Economics/2_abdullaev.doc.htm.
2. Взносы иностранных юридических и физических лиц в уставный капитал предприятий и организаций с участием иностранного капитала в 2011-2013 гг. [Электронный ресурс] / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Орловской области. – Режим доступа: <http://orel.gks.ru/>.
3. Инвестиционная привлекательность региона [Электронный ресурс] / Бюджетный учет. – Режим доступа: <http://bujet.ru/region/info/74714.php>.
4. Инвестиционная привлекательность регионов 2013: акцент на инфраструктуру [Электронный ресурс] / Эксперт РА: рейтинговое агентство. – Режим доступа: <http://raexpert.ru/ratings/regions/2013/att1/att1-1/>.
5. Инвестиционный рейтинг регионов России [Электронный ресурс] / Эксперт РА: рейтинговое агентство. – Режим доступа: <http://www.raexpert.ru/ratings/regions/concept>.
6. Кевра Г.И. Статистический анализ развития совместного предпринимательства на территории Беларуси [Электронный ресурс] / КиберЛенинка. – Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/article/n/statisticheskiy-analiz-razvitiya-sovmestnogo-predprinimatelstva-na-territorii-belarusi>.
7. Оборот предприятий с иностранной долей участия в Орловской области в 2011-2013 гг.. [Электронный ресурс] / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Орловской области. – Режим доступа: <http://orel.gks.ru/>.
8. Орловская область 2008-2013: стат. сб-к. – Орел: Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Орловской области, 2014. – 319 с.
9. Отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами предприятиями с иностранной долей участия по хозяйственным видам экономической деятельности Орловской области в фактических ценах в 2011-2013 гг. [Электронный ресурс] / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Орловской области. – Режим доступа: <http://orel.gks.ru/>.
10. Россия в цифрах. 2014: крат. стат. сб. – М.: Росстат, 2014 – 558 с.
11. Савин К.Н. Экономические процессы в мировом хозяйстве: введение в экономический анализ: учебное пособие / К.Н. Савин, Е.В. Нижегородов. – Тамбов: Изд-во ФГБОУ

ВПО «ТГТУ», 2011. – 300 с.

12. Шамбер Т.А. Совместные предприятия как фактор экономического развития промышленного региона [Электронный ресурс]: дисс. к.э.н. / Т.А. Шамбер // Экономическая библиотека. – Режим доступа: <http://economy-lib.com/sovместnye-predpriyatiya-kak-faktor-ekonomicheskogo-razvitiya-promyshlennogo-regiona#ixzz3eCjBOiVn>.

Лыгина Нина Ивановна

д.э.н., профессор кафедры маркетинга и торгового дела
ФГБОУ ВПО «Орловский государственный институт экономики и торговли»
телефон: 8(4862) 432917

Рудакова Ольга Викторовна

д.э.н., профессор кафедры экономической теории и мировой экономики
ФГБОУ ВПО «Орловский государственный институт экономики и торговли»
e-mail: rudakova71@yandex.ru

УДК 339.9:001.895

О.В. Рудакова, Е.В. Потапова, Н.В. Пьянова

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МИРОВОГО РЫНКА ТЕХНОЛОГИЙ

Рынок технологий является важнейшим фактором современной международной экономики. Выделение международной торговли знаниями в самостоятельную форму международных экономических отношений обусловлено углублением международного разделения труда и все возрастающей специализацией. Промышленно развитые страны занимают ведущее место в международной торговле технологиями.

Ключевые слова: рынок технологий, инновации, экспорт технологий, импорт технологий, высокотехнологичная продукция.

Говоря о предпосылках международного производственного и научно-технического сотрудничества, следует выделять два их уровня: на уровне страны и на уровне фирм, предприятий и организаций. Предпосылки участия страны в международном обмене технологиями определяются тем, что разные темпы протекания инновационного процесса в фирмах разных государств обуславливают различия технологического уровня национальных экономик и, как следствие, различные позиции государств на мировом рынке технологий. Технологические различия между странами могут иметь как количественный, так и качественный характер. Количественные различия вытекают из различия объемов финансирования НИОКР и импорта технологий; качественные – определяются разницей направлений исследований и направлений экспорта и импорта научно-технической продукции.

Предпосылки международного научно-технического обмена на уровне предприятий и организаций обусловлены следующими проблемами: узкая ма-