

международного рынка и тем самым объединить внешние потоки знаний с внутренними ресурсами и компетентностью для обеспечения масштабной и эффективной инновационной деятельности.

Что касается технологического баланса Беларуси, то он неизменно сводится с дефицитом. Научно-технический комплекс страны пока выступает преимущественно импортером, а не экспортером передовых производственных технологий. Доля экспорта высокотехнологичных товаров в общем объеме экспорта составляет 3%, для сравнения в РФ данный показатель выше в 3 раза, в Польше в 2-2,5 раза.

Беларусь пока слабо вовлечена в торговлю результатами научных разработок на мировом рынке, страна отстает в десять раз по платежам от Чехии, что касается выплат (получение роялти, платежей за продажу лицензий), то их величина минимальна, Беларусь в основном импортирует технологические знания.

Таблица 2 – Платежи по роялти и лицензиям в Республике Беларусь

Платежи по роялти и лицензиям млн. долл.			
выплаченные		полученные	
2009 г.	2010 г.	2009 г.	2010 г.
76	100,5	9,5	8,5

<http://data.worldbank.org/indicator/IP.TMK.RESD/countries>

Многие новые страны ЕС также являются импортерами в технологическом балансе платежей, но их участие в рынке научно-технических разработок более значимо. Выполнение программы инновационного развития страны, задачи технологической модернизации объективно требуют активизации данной деятельности. Беларусь, как и многие страны догоняющего развития (Чехия, Польша, Мексика), имеет высокую долю технологических платежей по отношению к совокупным затратам на науку.

Беларусь в сравнении с развитыми странами является аутсайдером по инвестициям в знания – 2% ВВП (доля затрат на высшее образование в ВВП страны – 1,4%, доля затрат на научные исследования и разработки – 0,6%). По уровню наукоемкости ВВП РБ отстает от среднеевропейского уровня почти в три раза.

Оборот мирового рынка знаний оценивается на сегодня суммой более 1 трлн. долл., однако Беларусь еще слабо вовлечена в мировые глобализационные процессы и соответственно еще не может в полной мере использовать те преимущества, которые предоставляет международное сотрудничество. Несмотря на развал СССР, связи страны все еще сконцентрированы на государствах СНГ, которые не являются лидерами в области рынка знаний и инноваций.

Список цитированных источников

1. Астапов, К. Стратегия развития в постиндустриальной экономике // Мировая экономика и международные отношения. – 2006. – №2. – С. 57.
2. Богдан, Н.И. Инвестиции в знания: мировые тенденции и проблемы участия Беларуси // Белорусский экономический журнал. – 2007. – №3. – С. 75.
3. Рейтинг стран по индексу глобализации KOF [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://globalization.kof.ethz.ch/static/pdf/rankings_2011b.pdf
4. Официальный сайт международного союза электросвязи [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.itu.int/ru/about/Pages/default.aspx>
5. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.ForeignPolicy.com/story/files/story/3995/php>.
6. Официальный сайт Всемирного банка [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://data.worldbank.org/indicator/TX.VAL.TECH.CD?display=default>
7. О выполнении научных исследований и разработок в 2010 год: Пресс-релиз Национального статистического комитета РБ [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://belstat.gov.by/homep/ru/indicators/pressrel/science.php>

Радчук А.П., профессор кафедры менеджмента, **У Сить**
УО «Брестский государственный технический университет»,
г. Брест, Республика Беларусь

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ В КИТАЕ

Актуальность. Экономика Китая в результате становления претерпела сложный путь развития. С конца 1970-х Китай переориентировался от закрытой, центрально-плановой системы до экономики, более ориентированной на рынок, которая является одной из крупнейших в мире. Реформы начались с коллективизированного сельского хозяйства и расширились путем постепенной либерализации цен, финансовой децентрализации, увеличения автономии для государственных предприятий, создания разнообразной банковской системы, развития фондовых рынков, быстрого роста частного сектора и повышения открытости к

внешней торговле и инвестициям. Современный Китай – индустриально-аграрная страна, где переплетаются черты современного хозяйства и традиционной экономики. В КНР получили развитие космическая и атомная промышленность, нефтехимия и электроника. Сегодня Китай обладает огромным экономическим потенциалом. По произведенному национальному доходу, выпуску важнейших видов сельскохозяйственной и промышленной продукции он входит в первую десятку стран мира.

Результаты исследований и их обсуждение. Экономика Китая подпитывается за счет больших запасов полезных ископаемых. На севере Китая сосредоточены крупнейшие в стране месторождения каменного угля, нефти (преимущественно мезозойского и мезо-кайнозойского периода). Месторождения цветных и редких металлов, крупнейшим из которых является месторождение вольфрама, занимающее по своим размерам первое место в мире, расположены в пределах Южно-Китайского массива, здесь так же добывают сурьму, олово, ртуть, молибден, марганец, свинец, цинк, медь и др. Также в Китае находятся месторождения золота и других драгоценных металлов.

К сер. XX в. Китай представлял собой аграрную страну. В нач. 50-х годов более 50% ВВП приходилось на долю сельского хозяйства. Индустрия Китая ограничивалась в основном горнодобывающими отраслями, а также традиционными для Китая легкой и пищевой промышленностью. В первые годы существования КНР значительную помощь в развитии ее экономики оказал СССР, построивший многочисленные крупные предприятия тяжелой промышленности: металлургические комбинаты, заводы тяжелого машиностроения.

Но уже в конце 50-х годов Китай разрывает отношения с остальным миром, в том числе и с Советским Союзом, и начинается тяжелый для Китая и его экономики период изоляции, вошедший в историю под названием "культурная революция". Ситуация вновь меняется в 1978 году, когда в стране был провозглашен курс на экономические реформы.

Реструктуризация экономики и повышение эффективности способствовали более чем десятикратному увеличению ВВП Китая за период с 1978 по 2011 год. Измеренный, исходя из паритета покупательной способности валют (ППП), данный показатель в 2011 году стал вторым по величине в мире после США. Долларовая стоимость объема сельскохозяйственного и промышленного производства Китая уже превышает аналогичные показатели США; Китай является вторым после США по совокупной стоимости сектора услуг, которые он производит. Однако доход на душу населения остается ниже среднемирового [1].

Китайское правительство сталкивается с многочисленными экономическими трудностями, включая:

- сокращение высокой внутренней нормы сбережений и соответственно низкого внутреннего спроса;
- поддержка соответствующего роста занятости для десятков миллионов мигрантов и создание новых рабочих мест;
- сокращение коррупции и других экономических преступлений;
- нанесение вреда окружающей среде и рост социального неравенства, которое имеет отношение к быстрому преобразованию экономики [3].

Экономическое развитие шло гораздо более быстрыми темпами в прибрежных областях, чем в глубине страны, и приблизительно 200 миллионов сельских чернорабочих и их дети переселились в города, чтобы найти работу. Последствие политики "одного ребенка" – это то, что Китай – теперь одна из наиболее быстро стареющих стран в мире. Ухудшение в окружающей среде – особенно загрязнение воздуха, эрозия почвы, и устойчивое падение горизонта грунтовых вод (особенно на севере) – является другой долгосрочной проблемой. Китай продолжает терять пахотную землю из-за эрозии и экономического развития. Китайское правительство способствует выработке энергии не только из угля и нефти, сосредоточиваясь на ядерном и альтернативном энергетическом развитии.

В 2009 году глобальный экономический кризис понизил спрос на китайский экспорт впервые за многие годы, но Китай быстро восстановился до роста примерно 10% в год, выиграв у всех других крупных промышленно-развитых стран. Экономика Китая, как представляется, будет расти устойчивыми темпами и в 2011-2016 гг., в основном по причине политике стимулирования, которую правящий режим проводил во время глобального финансового кризиса. Правительственные обещания, содержащиеся в 12-м пятилетнем плане, принятом в марте 2011 года, направлены на продолжение преобразования экономики и подчеркивают необходимость увеличить внутреннее потребление, чтобы сделать экономику менее зависящей от экспорта в будущем. Двумя экономическими проблемами, с которыми в настоящее время сталкивается Китай, являются инфляция – которая, в конце 2011 года, превысила целевые показатели правительства 3%, и долги местных органов власти, которые резко возросли в результате политики стимулирования и которые можно отнести к долгам плохого качества.

Для современной хозяйственной жизни Китая характерна многоукладность экономики. В ней сочетаются государственная и частная формы собственности; государственное планирование, административно-

командная форма управления и рыночное регулирование экономики. Китай активно проводит политику "открытых дверей", направленную на широкое сотрудничество с зарубежными странами, привлечение иностранного капитала.

Перспективы развития экономики Китая очень хорошие. В ближайшие 20 лет экономика Китая имеет реальные шансы стать второй по величине в мире, после США. Уровень жизни достигнет зарегистрированного на современном этапе для среднестатистического жителя Республики Корея или Португалии. Обрабатывающая промышленность Китая постепенно выходит на передовые позиции и становится все более капиталоемкой. Исследователи отмечают, что даже при переходе к производству все более сложных промышленных изделий, например, к полупроводниковой технике и к аппаратуре информационно-технического профиля, по которой Китай сумел стать в мире 3-м крупнейшим производителем, КНР не теряет своих преимуществ по выпуску такой относительно дешевой и трудоемкой продукции, как игрушки, текстиль и обувь.

Исследовательская группа "Morgan Stanley" считает, что к 2020 году ВВП КНР должен увеличиться до 10 трлн. долл., то есть экономика Китая по своим размерам станет примерно такой же, как и американская в настоящее время. Доходы в расчете на душу населения достигнут 6700 долл. Если преобразования в КНР будут осуществляться быстрее, чем предусматривается договоренностями с ВТО (в частности, вследствие усиления давления со стороны зарубежных партнеров), то прирост ВВП может увеличиться в 2006-2015 гг. до 10% в год, а объем ВВП достигнет отметки в 10 трлн. долл. уже к 2015 году [2].

Вывод. В китайской экономике в целом много проблем, но китайское правительство своей просчитанной политикой успешно справляется с ними, и это видно по дальнейшему росту и стабильности в кризисный период, так как показатели экономики держатся на более стабильном уровне, чем в европейских странах и США. Успех китайских экономических реформ во многом связан с особенностями избранной тактики – постепенным осуществлением реформ, несинхронностью экономических и политических преобразований, умелым идеологическим их обеспечением. В этом смысле позитивные наработки китайского опыта имеют универсальное значение. В то же время необходимо учитывать качественные отличия китайской экономики от экономик большинства европейских постсоциалистических стран. Незавершенный характер индустриализации сделал возможным в КНР формирование негосударственных укладов экономики не на базе государственного сектора, а наряду с ним. Во многом за счет этого в КНР в последние два десятилетия были достигнуты высокие темпы экономического роста.

Список цитированных источников

1. Васильев, Л.С. История Китая: учебник для студ. вузов, обуч. по ист. спец. / Л.С. Васильев, З.Г. Лапина, А.В. Меликсетов (ред). – 5-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Московского университета, 2007. – 751 с.
2. Гудошников, Л. Реформирование системы государственного управления в КНР / Л. Гудошников // Проблемы Дальнего Востока. – 2008.
3. Делюсин, Л. Китай: полвека – две эпохи. – М.: Ин-т востоковедения РАН, 2001. – 294 с.

Радчук А.П., профессор кафедры менеджмента, **Цзин Сун**
УО «Брестский государственный технический университет»,
г. Брест, Республика Беларусь

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В КИТАЕ

Актуальность. Пристальный интерес к проблемам малого предпринимательства в Китае связан с важной экономической, социальной и политической ролью этого института в современном рыночном хозяйстве. В странах, отказавшихся от планово-административной экономики, только малый бизнес может заполнить те ниши, которые пустовали в плановой экономике и которые зачастую не готов взять на себя крупный и средний бизнес. Влияние малых предприятий в Китае на весь спектр социально-экономических процессов, в том числе на ресурсные и сбытовые рынки, очень велико. Они выступают в роли важного потребителя, осуществляющего значительные закупки для собственных производственных нужд; гибкого производителя, оперативно реагирующего на изменения конъюнктуры рынка и придающего рыночной экономике необходимую эластичность; массового работодателя, использующего рабочую силу социально уязвимых слоев и, в силу этого, выполняющего важную социальную функцию.

Результаты исследований и их обсуждение. Предпринимательство – чрезвычайно многогранная и интегральная сфера человеческой деятельности, граничащая в своих различных проявлениях с искусством, наукой, спортом, игрой. Предпринимательство, в первую очередь, связано с эффективным использо-