целесообразно рассматривать как процесс обеспечения подразделений непрерывного последующих (производственных или сбытовых) при синхронизации работы всех этапов системы и согласовании ее со спросом. Это требует жесткой дисциплины поставок, что невозможно без четких характеристик составляющих систему этапов и элементов. Временные параметры этапов системы и составляющих их элементов определяются высокой степенью неопределенности. Важной задачей организатора системы доставки предотвращение появления исключение элементов. увеличивающих длительность процесса доставки, планировании вариантов перевозки. Это позволит выполнять требования заказчика «точно в срок» и повысит эффективность перевозки.

Большая часть времени нахождения грузов пути приходится следования В настоящее время на операции, подвоз и вывоз грузов в начальных и конечных пунктах, а также на перевалочные работы. Следовательно, одним из резервов ускорения доставки грузов является наиболее эффективная организация работ в транспортных узлах или терминалах, что также должно учитываться при разработке систем доставки грузов.

Совершенствование функционирования транспортноэкспедиторских компаний на основе принципов логистики и опыта зарубежных стран позволит повысить их конкурентоспособность и успешно работать на мировом рынке транспортных услуг.

УДК 330.322 (476)

Оценка инвестиционной деятельности и перспективы привлечения зарубежного капитала в Республику Беларусь

Ивуть Р.Б., Шлык В.С.

Белорусский национальный технический университет

За годы реформ Республика Беларусь получила более 5 млрд долл. США в виде иностранных инвестиций. В последние годы наблюдается увеличение притока иностранного капитала в страну. Так, в 2003 г. экономика страны получила 1,3 млрд долл. США иностранных инвестиций, что почти в 1,8 раз выше, чем в

2002 г., включая 574,5 млн долл. США прямых инвестиций. В 2004 г. в реальный сектор экономики страны поступило 1,5 млрд долл. США иностранных инвестиций, что на 16,1 % больше, чем в 2003 г. При этом прямые инвестиции составили 859,2 млн долл. США (56,6 % от общей суммы), портфельные – 0,4 (0,03 %), прочие – 657,8 млн долл. США (43,4 %). Чистое поступление (превышение поступлений над изъятием) оказалось равным 145,6 млн долл. США (в 2003 г. – 68,4 млн), при этом прямых иностранных инвестиций поступило на сумму 130,9 млн долл. США, что больше по сравнению с 2003 г. в 1,4 раза [1, с. 23].

По состоянию на 1 января 2005 г. накопленные иностранные инвестиции, включая вложения государств — участников СНГ, оцениваются в 1,7 млрд долл. США, в т.ч. прямые — 862,6 млн долл. США (50,2 % от общего объема накопленных иностранных инвестиций), портфельные — 2,9 (0,2 %), прочие — 851,4 млн долл. США (49,6 %).

В 2004 г. Беларусь вкладывала иностранные инвестиции в 11 стран мира. Наиболее привлекательные секторы для иностранных инвесторов в нашей стране: машиностроение и металлообработка, лёгкая промышленность, химическая и нефтехимическая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность, а также торговля, связь и медицина.

Республика Беларусь успешно сотрудничает с мировыми лидирующими производителями. Совместные и иностранные предприятия были организованы с участием «MAN» (Германия), «Coca-Cola» (Нидерланды) и «MacDonald's» (США), «Maersk Medical» (Дания) и «Frezenius» (Германия).

Сегодня страна успешно осуществляет несколько больших проектов в различных отраслях экономики с привлечением иностранных инвестиций.

промышленности проект реконструкции это «Светлогорск Химволокно», проект выпуска четырёх- и щестицилиндровых двигателей для автомобилей и тракторов на Минском моторном заводе, проект технической модернизации завода для создания возможностей производства автомобилей согласно нормам Евро-3 на Минском автомобильном заводе. В секторе инфраструктуры наибольшие инвестиции относятся к проектов осуществлению организации сотовой по

радиотелефонной связи в СП ООО «Мобильная цифровая связь» и СП «Мобильные Теле Системы».

Для эффективного использования местных и зарубежных источников финансирования был определён список инвестиционных проектов на период с 2004 года и по 2010 год на законодательном уровне; эти проекты имеют национальное значение, обеспечивают новое качественное развитие экономики и максимальное использование её конкурентных преимуществ. За 2004 год планировалось использовать около 185 млн долларов США инвестиций основного капитала для осуществления запланированных проектов с использованием, как прямых инвестиций, так и ресурсов иностранных кредитов [2, с. 22].

Политика Республики Беларусь по привлечению иностранного капитала основывается на следующих фундаментальных принципах:

- равные условия для всех организаций независимо от их форм собственности и местонахождения;
- поддержка здоровой конкуренции в сферах производства и обслуживания;
- государственная поддержка инвестиционных проектов и поддержка приватизированных предприятий;
- стабильность и прозрачность;
- защита от противоправных действий со стороны государственных властей.

Республика Беларусь единственная из стран СНГ приняла в 2001 году Инвестиционный Кодекс — основной документ, регулирующий не только национальные, но и зарубежные инвестиции на территории страны. Инвестиционный Кодекс защищает право собственности иностранных инвесторов, обеспечивает их условиями для деятельности, которые не хуже, чем условия для отечественных бизнесменов, и устанавливает для них специальные стимулирующие преимущества в области налогообложения, таможенного регулирования и валютной сфере.

Основные направления развития инвестиционного законодательства 2004 году были сосредоточены упрощении государственной регистрации коммерческих организаций, иностранные включая инвестиции,

организационных и легальных форм деятельности иностранных инвесторов и гарантии государства в отношении стабильности законодательства для них.

Важная роль в создании благоприятного инвестиционного климата в Республике Беларусь принадлежит Консультационному Совету по иностранным инвестициям, который работает с 2001 года. Работа этого субъекта позволяет определить основные задачи и размеры улучшения инвестиционного климата в стране и быстро решить проблемы иностранных инвесторов, относящиеся к их деятельности в Беларуси.

Чтобы обеспечить иностранных инвесторов информацией о принципах инвестиционной деятельности в Республике Беларусь была разработана база данных об инвестиционном климате. Она включает информацию об инвестиционных потребностях белорусских предприятий, а также правовые условия для инвестирования иностранного капитала в экономику страны.

## Литература

- 1. Панкевич, С. Инвестиции к нам и от нас // Национальная экономическая газета. 2005. № 12 (830). 23 с.
- 2. The Republic of Belarus 2004. Country Profile: Economy, Finance, Investment. Information Centre of the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Belarus. Minsk, 2004.

## УДК 656.1/25

## Вызовы инженерного образования в процессе евроинтеграции

## Борислав Бенчев

ВТУ "Тодор Каблешков", София, Республика Болгария

В связи с предстоящим членством Республики Болгария в ЕС в стране действует проект "Болгар – гражданин Европы". Он основан на трех темах: о нашем европейском гражданстве; о возможностях образования и о свободном передвижении в ЕС. Акцент падает на расширение индивидуальных возможностей каждого болгара реализовать свой личный проект развития.

Для достижении этих целей государственные лидеры хотят "не только радикальных изменении в европейской экономике,