

Необходимым элементом, который обеспечит анализ и динамику инвестиционной деятельности, привлечение инвестиций как национальных, так и иностранных является использование базы инвестиционных проектов, в которой указаны название объекта, регион, объем инвестиций, форма участия и срок окупаемости инвестиционных вложений.

Кроме этого необходимо проведение в Беларуси инвестиционных форумов различных уровней. Задачами Форума выступают презентация инвестиционных возможностей и проектов Беларуси, изучение интересов и пожеланий потенциальных инвесторов в связи с приходом на белорусский рынок, привлечение инвестиций в инновационную экономику страны.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Инвестиционные возможности Республики Беларусь [Электронный ресурс]. –<http://www.president.gov.by/press29505.html> – Дата доступа: 23.03.2013.

2. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. –<http://belstat.gov.by.php> – Дата доступа: 23.03.2013.

3. Национальное агентство инвестиций и приватизации [Электронный ресурс]. – <http://www.investinbelarus.by>. – Дата доступа: 23.03.2013.

Захарченко Л.А., к.э.н., доцент,
Брестский государственный технический университет,
г. Брест, Республика Беларусь, luda_az@bk.ru,
Трич Ю.А., ГТПО «Белресурсы»,
г. Минск, Республика Беларусь, lord-naikob@inbox.ru

РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ БИЗНЕС-УСТОЙЧИВОСТИ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

На современном этапе хозяйственного развития сложилась экономическая ситуация, при которой ресурсосбережение играет экстраординарную роль, и его реальное осуществление настоятельно требует построения целостной, многоуровневой модели хозяйствования ресурсосберегающего типа. При этом, чем дальше и глубже идет трансформация экономики, тем больше раскрывается сложность этой задачи, точнее выявляются огромные масштабы предстоящей работы в области совершенствования организационно-экономического механизма ресурсосбережения.

Ресурсосбережение - один из самых сложных объектов управления, оно находится на стыке взаимодействия естественных и общественных процессов. Отсюда - чрезвычайно важная роль научного обоснования управленческих решений на всех уровнях управления ресурсосбережением. Управление ресурсосбережением осуществляется посредством научно обоснованного планирования рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды, разработки организационно-технических и экономико-экологических мероприятий по обеспечению равновесия в природной среде и контроля за их выполнением.

Проблему ресурсосбережения можно рассматривать в двух основных аспектах. Во-первых, экономия и рациональное использование ресурсов понимается как важный и обязательный элемент стратегии и тактики хозяйствования. В данном случае можно говорить о совокупности требований, составляющих режим экономии. Эти требования должны быть учтены в процессе развития системы планирования, ценообразования, финансово-кредитного механизма, материально-технического обеспечения и сбыта. Во-вторых, ресурсосбережение выступает в качестве самостоятельного направления научной и практической деятельности, охватывающего все отрасли материального производства, процесс распределения и обращения, а также потребления средств производства.

Целью мероприятий, ориентированных на ресурсосбережение, является интенсивный поиск потенциальных и реальных источников и резервов экономии и рационального использования материальных ресурсов, результатом которого должно быть повышение эффективности их применения.

Среди показателей, характеризующих ресурсосберегающий эффект хозяйствования, можно выделить повышение коэффициента использования различных видов сырья, материалов, энергии, снижение материало- и энергоемкости продукции предприятий и отраслей национальной экономики. Результат процессов ресурсосбережения может быть выражен через экономию ресурсов, исчисляемую как разность между объемом сырья, материалов и энергии, который был бы необходим при прежних нормативах их расхода и фактическим потреблением. Существуют и более детализированные показатели ресурсосберегающей деятельности, например, доля используемых отходов производства в общем объеме их образования, отходоотдача и др.

Производственные отходы, абсолютный объем которых постоянно возрастает, представляют, с одной стороны, значительный резерв материальных ресурсов – дополнительный источник снабжения, с другой – серьезную экологическую опасность.

В условиях рыночной экономики, когда, с одной стороны, резко сократилось государственное финансирование, а с другой – значительно возросли затраты по сбору, транспортировке, сортировке, мойке и другой предварительной

подготовке, прежняя система управления работой с отходами, базировавшаяся на административных методах управления экономикой, оказалась нерентабельной и фактически самоликвидировалась.

Необходимость оптимизации работы с потенциалом вторичных ресурсов привела к развитию концепции интегрированного управления отходами. Данная концепция нацелена на сокращение источников отходов (сокращение ненужных выбросов до того, как они попадают в поток отходов), целесообразную переработку (возврат продукта в производственную цепочку), извлечение максимально возможной пользы от ресурсов (сжигание отходов для получения энергии), безопасное захоронение отходов, которые не могут найти применения при современном уровне научно-технического развития.

Основные положения концепции интегрированного управления отходами во многом совпадают с получающей все большее распространение за рубежом концепцией 3R (reduce – сокращение образования отходов, reuse – повторное использование отходов, recycle – переработка отходов в качестве вторичных ресурсов).

С прогрессом науки и техники возрастают инновационные предпосылки для более рационального использования всех видов вторичных материальных ресурсов. Крупные дополнительные резервы в данной области могут быть мобилизованы благодаря развитию логистических методов управления вторичным сырьем.

Многоаспектность ресурсосберегающей деятельности, многообразие факторов, определяющих результативность этой деятельности, многочисленность пересечений функциональных связей между звеньями, обеспечивающими ресурсосбережение требуют новых инновационно-ориентированных подходов (в т. ч. логистических), комплексности и системности.

Борьба за экологическую безопасность на Земле должна рассматриваться как одна из самых ответственных и благородных задач всех людей, для чего необходимо последовательно совершенствовать производства с целью снижения их ресурсоемкости за счет применения современных способов упрочнения и новых эффективных материалов, использования новейших методов рециклинга и переработки отходов, разработки и применения отечественных заменителей импортируемых материалов и сырья, решения сопутствующих модернизации ресурсоемких производств проблем энергосбережения.

В условиях устойчивого экономического развития важное значение имеет не только получение прибыли любой ценой, но и управление современным экологически безопасным производством. Необходимо отметить, что для этого нужны инвестиции в переоборудование всех видов производств, которые бы предусматривали переработку и самих отходов от основной деятельности. Ресурсосбережение – это одно из самых сложных объектов управления, поэтому немало важное значение приобретает исследование управления экологическими процессами и экономикой ресурсосбережения.

В процессе хозяйственной деятельности ресурсы предприятия занимают одно из центральных мест, поэтому вопрос ресурсосбережения и определения оптимального соотношения ресурсов на предприятиях республики очень актуален в настоящее время.

Ресурсы - это природные или созданные человеком ценности, которые предназначены для удовлетворения производственных и непроизводственных потребностей. Из этого определения следует, что ресурсосбережение - это процесс обеспечения роста объема полезных результатов при относительной стабильности материальных затрат. Одно из общих направлений в мировой экономике последние 10 лет это то, что от 50-70% всех инвестиций осуществляется не в создании новых предприятий, а идет на модернизацию уже существующих. Экономически стало объективно выгодно вкладывать инвестиции в их модернизацию. Именно поэтому так важно рациональное использование материальных ресурсов. Всемерное улучшение использования материальных ресурсов - одна из важнейших задач промышленных предприятий. Чем лучше используются сырьё, топливо, вспомогательные материалы, тем меньше их расходуется для выработки определённого количества продукции, тем самым создаётся возможность увеличить объём производства промышленной продукции. Важной составляющей инновационного развития экономики Республики Беларусь является обеспеченность ресурсами и ее конкурентоспособность на мировом рынке. Особое значение в обеспечении ресурсо- и энергосбережения имеет определение мер экономического стимулирования в этой сфере.

Актуальное значение по рациональному использованию материальных ресурсов имеет использование производственных и бытовых отходов. На основе совершенствования структуры ресурсопотребления посредством взаимозаменяемости исходных сырья, материалов, топливно-энергетических и природных ресурсов можно существенно повысить эффективность экономики и улучшить экологическое положение в стране. Такой подход создает предпосылки образования кругооборота общественного ресурсопотребления по аналогии с кругооборотом веществ в природе, являющимся процессом безотходным.

В настоящее время в общественном ресурсопотреблении объемы массы вторичных ресурсов таковы, что могут занять в производственном кругообороте веществ-ресурсов основное место, тогда как первичные ресурсы станут к ним лишь добавкой. Следует отметить, что во всех промышленно развитых странах активно проводятся интенсивные научные исследования по разработке новых технологических процессов рециклизации (утилизации вторичного сырья) отходов производства и потребления. В мировой практике известно более 20 методов обезвреживания и утилизации отходов. Основными направлениями утилизации твердых бытовых отходов являются складирование, прямое сжигание и переработка.

В целях выполнения мероприятий Государственной программы сбора (заготовки) и переработки вторичного сырья в Республике Беларусь на 2009-2015 годы, утвержденной Указом Президента Республики Беларусь от 22.06.2009 № 327 государственное торгово-производственное объединение «Белресурсы» (далее – ГО «Белресурсы») в 2012 году завершило строительство производства сортировки смешанного стеклобоя в г. Минске. Создание производства сортировки смешанного стеклобоя приведет к расширению сырьевой базы отечественной экономики, повышению

устойчивости материального обеспечения товаропроизводителей, сокращению потерь сырьевых, материальных и топливно-энергетических ресурсов, расширению сырьевого обеспечения материального производства, снижению экологической нагрузки на окружающую среду, исключению импорта стеклобоя. Аналогичные производства успешно работают в Западной Европе, Литве и на Украине.

ГО «Белресурсы» обеспечено создание накопительных площадок для сбора смешанного тарного стеклобоя в районных центрах областей республики, а также определены региональные организации - операторы по сбору и поставке смешанного тарного стеклобоя на производство для его сортировки. Потребность создаваемого ГО «Белресурсы» производства составляет 120 тыс. тонн в год смешанного тарного стеклобоя. Ранее в Республике Беларусь 2/3 отходов стекла в год попадало на полигоны для захоронения и не вовлекалось во вторичный оборот. Построенное производство сортировки смешанного стеклобоя в г. Минске призвано решать важные государственные задачи не только в области охраны окружающей среды, но и в сфере энергосбережения, импортозамещения и увеличения экспорта.

ЛИТЕРАТУРА:

1. О ресурсосбережении в государствах СНГ на рубеже третьего тысячелетия: постановление Межпарламентской Ассамблеи государств-участников СНГ, 8 декабря 1998 г., № 12-5.
2. Государственная программа сбора (заготовки) и переработки вторичного сырья в Республике Беларусь на 2009-2015 гг.

Захарченко Л.А., к.э.н., доцент,

Брестский государственный технический университет, г. Брест, Республика Беларусь, luda_az@bk.ru,

Трич Ю.А., ГТПО «Белресурсы», г. Минск, Республика Беларусь, lord-naikob@inbox.ru

РОЛЬ ИННОВАЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ПРЕДПРИЯТИЯ В УСЛОВИЯХ РЫНОЧНЫХ ОТНОШЕНИЙ

Проблема инноваций, рассматриваемых в качестве основного фактора динамики промышленности, не является новой. Само понятие «innovation» впервые появилось в научных исследованиях зарубежных культурологов в XX в. и означало введение некоторых элементов одной культуры в другую.

Инновация - результат творческой и инвестиционной деятельности, направленной на разработку, изготовление и распространение новых видов товаров, услуг и технологий, организационных форм на уровне предприятия. Целью инновации является повышение конкурентности предприятия, товара и услуг и повышение за счет этого прибыли предприятия. Инновационная деятельность – деятельность, направленная на использование и коммерциализацию результатов научных исследований и разработок для расширения и обновления номенклатуры и улучшения качества выпускаемой продукции, совершенствование технологии их изготовления с последующим внедрением и эффективной реализацией на внутреннем и зарубежных рынках.

При осуществлении инновационной деятельности различаются ее объекты и субъекты. Объектами инновационной деятельности являются разработки техники и технологии предприятиями, находящимися независимо от организационно-правовой формы и формы собственности на территории республики.

Субъекты инновационной деятельности – юридические лица независимо от организационно-правовой формы и формы собственности, физические лица Республики Беларусь, иностранные организации и граждане, а также лица без гражданства, участвующие в инновационной деятельности. Права субъектов гарантируются Конституцией Беларусь. Среди субъектов могут быть и инноваторы. Инноватор – автор инновации (открытия, изобретения полезной модели, проектного решения, рацпредложения, ноу-хау, промышленного образца или иного вида инновации).

Термин «инновация» стал активно использоваться в переходной экономике Республики Беларусь как самостоятельно, так и для обозначения ряда родственных понятий: «инновационная деятельность», «инновационный процесс», «инновационное решение» и т. п.

Под инновациями в широком смысле понимается прибыльное использование новшеств в виде новых технологий, видов продукции и услуг, организационно-технических и социально-экономических решений производственного, финансового, коммерческого, административного или иного характера. Период времени от зарождения идеи, создания и распространения новшества и до его использования принято называть жизненным циклом инновации. С учетом последовательности проведения работ жизненный цикл инновации рассматривается как инновационный процесс.

В мировой экономической литературе «инновация» интерпретируется как превращение потенциального научно-технического прогресса в реальный, воплощающийся в новых продуктах и технологиях. Проблематика нововведений в нашей стране на протяжении многих лет разрабатывалась в рамках экономических исследований научно-технического прогресса.

В соответствии с международными стандартами инновация определяется как конечный результат инновационной деятельности, получивший воплощение в виде нового или усовершенствованного продукта, внедренного на рынке,