

должно сокращаться с одновременным повышением ответственности субъектов предпринимательства перед обществом за выполнение законодательства. Все виды предпринимательской деятельности должны иметь рациональную социальную направленность.

УДК 502.3(476)

*Асс. Потапенко А.В. (ВГТУ)*

### **ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНА**

В настоящее время, когда происходит переход от индустриальной к постиндустриальной фазе развития в мировом масштабе и от административно-хозяйственного режима к социально ориентированной рыночной экономике в РБ, проблемы взаимодействия человеческого общества с природой приобрели особую остроту

В настоящее время термин «устойчивое развитие» прочно укрепился в научном и мировоззренческом обороте после Всемирной конференции ООН по окружающей среде и развитию (г. Рио-де-Жанейро, 1992г.).

Модель устойчивого развития очень актуальна для РБ, экономика которой долгое время была ориентирована на союзный рынок и зависела от поставок сырья из других республик. Распад СССР отрицательно сказался на стабильности развития РБ. Развитие промышленности, работающей в основном на устаревших и неэкономных технологиях, наличие множества животноводческих ферм, сбрасывающих свои отходы в окружающую среду, радиационное загрязнение более одной пятой территории РБ усугубила экологическую ситуацию в стране.

Безусловно, принятая в 1997 году НСУР, определяющая стратегические задачи глобально-го и государственного уровней, имеет большую теоретическую и практическую ценность, но она глубоко не затрагивает региональные и локальные уровни, тогда как основой устойчивого развития является кардинальное решение региональных и локальных проблем.

Например, элементарной ячейкой программы экологически безопасного развития РБ можно представить эколого-экономический бизнес-проект, разрабатываемый для конкретных природно-техногенных комплексов.

Экологический фактор в условиях развития РБ должен играть приоритетную роль, так как многие ее территории являющиеся зонами экологического неблагополучия. Поэтому основа структуры программы регионального природопользования и экологической безопасности должна предусматривать не то, что можно сделать сейчас, а то, что надо сделать для создания необходимой и достаточной системы жизнеобеспечения.

УДК 338

*Студ. Жлобич А.М.,  
доц. Егорова В.К. (ВГТУ)*

### **БЕЛЛЕГПРОМ: ДВА ГОДА СВОБОДНОГО ПАДЕНИЯ**

Легкая промышленность Беларуси предписывает далеко не лучшие времена, пребывая последние годы в свободном падении, неуклонно теряя оборотные средства.

В настоящее время дефицит оборотных средств в отрасли достигли порядка 100 млрд. руб. Для ряда предприятий проблемой стала даже выплата зарплаты, и на эти цели приходится брать кредиты.

По итогам 2001 г. общее падение производства составило 2%. За январь-май 2002 года, общий объем производства в сравнении с аналогичным периодом прошлого года снизился на 45%, а потребительских товаров – на 6,8%. Темп роста производительности труда к соответствующему периоду прошлого года совпал с прогнозом и составил 3,3%, энергоёмкость снизилась на 6,4%, материалоемкость – на 6,7% при прогнозе соответственно 4 и 0,6%. Объем импорта снизился и составил 91,3% в сравнении с 9 месяцами прошлого года (178,8 млрд.

руб.) и это при том, что прогнозировался рост на 5%. В то же время прирост производства промышленной продукции обеспечили только 46 предприятий концерна (54,8% от их общего количества), производства потребительских товаров – 38(50,7%).

Увеличено производство пряжи, хлопчатобумажных и льняных тканей, резиновой обуви. А выпуск шерстяных и шелковых тканей, трикотажа, корсетных изделий, ковров и ковровых изделий снизился. На сегодня лишь кожевенная отрасль удерживается в рамках прогнозных показателей. Число убыточных предприятий достигло 40%. Эксперты называют две причины:

Первая – уже давно ставший хроническим дефицит оборотных средств (в целом по отрасли порядка 118 млрд. руб.).

Вторая – затоваренность складов предприятий (до 127,7% среднемесячного объема производства).

Литература.

1. Бирюкова О.Е. Концерн “Беллепром”//Легпромбизнес.-2002-№10,11.

УДК 338.314

Асс. Николаев А.Н. (ВГТУ)

### РАСЧЕТ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ БИЗНЕС-ОПЕРАЦИИ В СФЕРЕ МАЛОГО БИЗНЕСА

В сфере малого бизнеса основное внимание уделяется предпринимательским способностям. Однако, этого не всегда достаточно для осуществления эффективного управления бизнесом. Одной из основ эффективного бизнеса служит четкое определение его рентабельности. Поэтому возникает необходимость в разработке методики расчета эффективности предпринимательской деятельности, в основу которой положим базовую формулу определения рентабельности – чистая прибыль от совершения сделки деленная на совокупные издержки на совершение сделки.

Для простоты расчетов, в качестве объекта исследования, примем индивидуального предпринимателя осуществляющего деятельность по оптовой торговле. Как правило, такой вид деятельности облагается налогом на добавленную стоимость и подоходным налогом. К тому же предприниматель не является первым поставщиком, завезшим товар на территорию РФ, т.е его оптовая надбавка не должна превышать 20%. Отсюда сумма затрат на закупку товара складывается из его стоимости (С) и суммы уплаченного НДС (С\*СтНДС), т.е.  $Z = C + C * \text{СтНДС}$ . А выручка после продажи товара будет включать стоимость товара (С), оптовую надбавку ( $\text{ОН} = C * k_{\text{ОН}}$ ,  $k_{\text{ОН}} < 20\%$ ) и сумму полученного НДС (СтНДС\*(С+ОН)), т.е.  $V = C + \text{ОН} + \text{СтНДС} * (C + \text{ОН})$ . Из суммы дохода необходимо уплатить налог на добавленную стоимость, который рассчитывается как разница между полученным и уплаченным НДС и подоходный налог (ПН). Следовательно прибыль можно рассчитать по формуле:  $\Pi = V - Z - (\text{СтНДС} * (C + \text{ОН}) - C * \text{СтНДС}) - \text{ПН}$ .

Произведя подстановки получаем:  $P = (C * k_{\text{ОН}} - \text{ПН}) / (C + C * \text{СтНДС})$

Если определить расчет подоходного налога по окончании совершения сделки, т.е. на момент совершения сделки принять за ноль, то получаем  $P = (C * k_{\text{ОН}}) / (C + C * \text{СтНДС})$

Из чего следует вывод, что рентабельность есть величина постоянная при прочих постоянных нормированных величинах (СтНДС и  $k_{\text{ОН}}$ ) и на практике зависит только от стоимости продукции.